



GEMEENTE KNOCKE-HEIST RUP DORPSKERN HEIST

SEPTEMBER 2020

startnota

plan.id. 31043_2.14_00040_00001

**algemeen directeur**

Geert Sanders

coördinator**ruimtelijke planning en mobiliteit**

David Vandecasteele

ruimtelijk(e) planner(s)

Katrien Vervaet

datum

oktober 2017

februari 2020

april 2020

mei 2020

aanpassing | fase

Overleg aanpak

Opmaak ontwerp startnota

Finaliseren ontwerp startnota

Aanpassen startnota



het ontwerp RUP is gezien en voorlopig vastgesteld door de gemeenteraad in vergadering van
de secretaris, de burgemeester of de voorzitter,

zegel der gemeente



INHOUD

startnota 9

INLEIDING 11

- 1 beslissing tot opmaak11
- 2 doelstelling11
- 3 in uitvoering van GRS11

AFBAKENING EN SITUERING PLANGEBIED 11

- 1 situering11
- 2 afbakening.....11

FEITELIJKE RUIMTELIJKE CONTEXT 13

- 1 bestaande ruimtelijke structuur13
- 2 beeldbepalende fragmenten 21

JURIDISCH KADER 27

PLANNINGSKADER 33

- 1 op vlaams niveau..... 33
- 2 op provinciaal niveau..... 35
- 3 Op gemeentelijk niveau 36

ALTERNATIEVENONDERZOEK 49

- 1 nulalternatief..... 49
- 2 locatiealternatieven 49
- 3 inrichtingsalternatieven en programma-varianten 49

REIKWIJDTE EN DETAILLERINGSGRAAD 49

1	reikwijdte.....	49
2	detaileringsgraad	49

KNELPUNTEN EN POTENTIES	50
--------------------------------	-----------

1	knelpunten binnen het plangebied	50
2	potenties binnen het plangebied.....	50

ALGEMENE AMBITIE VAN HET PLANNINGSINITIATIEF	51
---	-----------

1	behoud hoofdlijnen bestaand RUP 'Dorpskern Heist.....	51
2	anticiperen en inspelen op nieuwe uitdagingen in de nabije en verre toekomst.....	54

EFFECTENONDERZOEK	79
--------------------------	-----------

1	RVR-toets	79
2	Milieu-effecten	79

MOGELIJKE INSTRUMENTEN EN FLANKERENDE MAATREGELEN	97
--	-----------

1	Voorkooprecht.....	97
2	onteigening	97
3	engagementsverklaring.....	97
4	beheersovereenkomst	97
5	inrichtingsplan	97
6	stedenbouwkundige verordening voor maatregelen die niet van stedenbouwkundige aard zijn	97
7		97



STARTNOTA

kaart : situering plangebied



INLEIDING

1 beslissing tot opmaak

OP 04/08/2017 besliste het CBS om het gemeentelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP) dorpskern Heist, ggk. door de deputatie op 19/06/2008 in herziening te stellen en de opdracht te gunnen aan WVI. Tegelijkertijd werd beslist om het bebouwd weefsel binnen het BPA 'de Vuurtoren', mee op te nemen.

2 doelstelling

Het RUP heeft betrekking op de herziening van het RUP 'dorpskern Heist', beperkt uitgebreid met het bebouwd weefsel binnen de plancontour van het BPA De Vuurtoren.

Bedoeling is :

- het updaten van de voorschriften binnen het bestaand BPA De vuurtoren, i.f.v. een actueel toetsingskader;
- kleine beperkte correcties door te voeren van het RUP 'dorpskern Heist' en aanpalende RUP'sen (RUP Ravelingen en RUP Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein);
- het ontwerpend onderzoek / masterplan implementeren t.h.v. de site van Oostwinkel i.f.v. de volgende krachtlijnen :
 - opwaarderen openbaar domein;
 - opwaardering centrale as Heist / stationsplein als scharnierpunt;
 - verdichting op maat van de wijk;
- randvoorwaarden uitwerken voor concrete nieuwe potentiële verdichtingsprojecten op niveau van de kern;

- tegemoetkomen aan en inspelen op nieuwe uitdagingen in de nabije en verre toekomst, n.a.v. het nieuwe instrumentarium rond beleidsplanning.

3 in uitvoering van GRS

Het huidig RUP 'dorpskern Heist' werd opgemaakt in uitvoering van het GRS (goedgekeurd door de B.D. in zitting van 02.12.2005, B.S. 22.02.2005).

Het vigerende RUP beoogde de vooropgestelde ruimtelijke ontwikkelingsperspectieven, geformuleerd in het GRS, te vertalen naar concrete bestemmings- en inrichtingsvoorschriften.

In het bindend gedeelte van het GRS is onder '1.3 Nederzettingsstructuur', bij de te nemen maatregelen en acties het volgende opgenomen : 'opmaken van een ruimtelijk uitvoeringsplan binnen de bestaande dorpskernen en perifere enclaves, nl. ter hoogte van Westkapelle-dorp, Oosthoek, Knokke dorp, Ramskapelle, Heist dorp en Duinbergen dorp'.

Onderhavige herziening behoudt in hoofdlijnen de vooropgestelde planintenties van het bestaande RUP en ligt bijgevolg in de lijn van de visie binnen het GRS.

Momenteel is de gemeente gestart met de integrale herziening van het GRS, dit onder de vorm van een beleidsplan. De talrijke inbreidingsprojecten binnen het plangebied zijn o.a. een insteek en een concrete doorvertaling van de aanzet van oefening die reeds werd gemaakt rond wonen en ruimtelijk rendement.

AFBAKENING EN SITUERING PLANGEBIED

1 situering

Het plangebied heeft betrekking op het kerngegeven van Heist, ten zuiden van de Elizabetlaan. Het betreft grotendeels de contour van het bestaande RUP 'dorpskern Heist', ggk. 19/06/2008 (BS 28/07/2008), beperkt uitgebreid t.h.v. het BPA H07 'De Vuurtoren' v, ggk. MB 12/02/1996 voor het bebouwd weefsel ten westen van de Heistlaan.

In grote lijnen bevindt het plangebied zich in **de oksel gevormd door de Heistlaan en de Elizabetlaan**, en wordt het zuidelijk begrensd door **polders**.

Het plangebied wordt **doorsneden door de spoorweg** die ongeveer 4 m boven het aanliggende peil van het kernweefsel ligt.

2 afbakening

Het RUP wordt begrensd door :

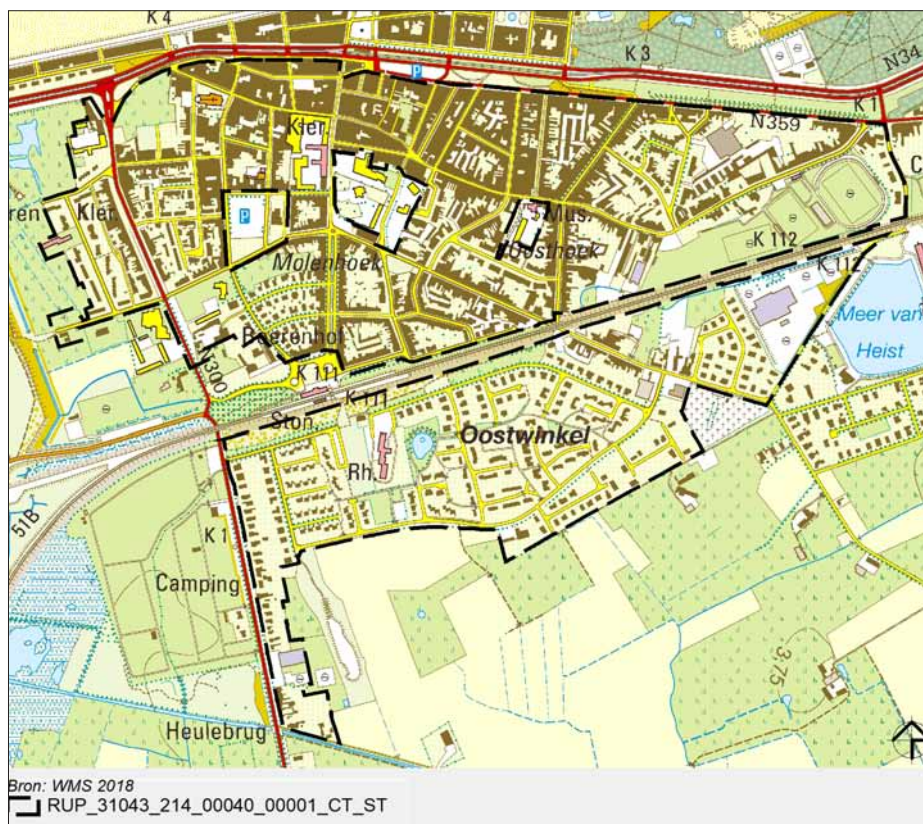
- ten noorden : de Vlamingstraat, Nicolas Mengelaan, Knokkestraat;
- ten oosten : Krommedijk ;
- ten zuiden : Isabellavaart, Breed Veertien, zuidelijke grens van het bebouwd weefsel van Oostwinkel, Westkapellestraat;
- ten westen : de westelijke bebouwing geënt op de Heistlaan en de Blauwvoetlaan.

Bij de opmaak van het vigerende RUP Dorpskern Heist werden de toen geplande stadsvernieuwingsprojecten rond de stationsomgeving, het Maes en Boereboom-

plein, projectzone Elizabetlaan en de uitbreiding t.h.v. Heulebrug niet mee opgenomen. Deze herziening neemt deze zones ook niet op. Voor de meeste van deze plandelen werd nl. in een latere fase een specifiek planningsinitiatief opgemaakt (zie verder, juridisch kader). Andere zones, zoals bv. de omgeving rond de Oude Visserijschool, zijn nog in ontwerpfase en/of nog niet voldoende rijp om de ruimtelijke condities en randvoorwaarden reeds vast te leggen.



kaart : te onderscheiden deelgebieden



FEITELIJKE RUIMTELIJKE CONTEXT

1 bestaande ruimtelijke structuur

De omschrijving van de ruimtelijke structuur heeft betrekking op de feitelijke toestand en zijn ruimtelijke context.

1.1 te onderscheiden deelgebieden

Het plangebied wordt doorsneden door enkele harde infrastructuren (de spoorweg en de Heistlaan) en kan bijgevolg onderverdeeld worden in drie deelzones :

- (1) het gebied ten noorden van de spoorweg;
- (2) het gebied ten zuiden van de spoorweg;
- (3) het gebied ten westen van de Heistlaan.

■ (1) Het gebied ten noorden van de spoorweg

Dit deel van het plangebied omhelst de meest kerngebonden bebouwing. Deze bebouwing is ouder en met een grotere dichtheid onder de vorm van grotendeels gesloten bebouwing.

• Wonen :

- **meergezinswoningen** t.h.v. de eerder centrumversterkende assen, o.a. t.h.v. de Elizabetlaan/Nicolas Mengélaan, Bondgenotenlaan-Kursaalstraat, regio Kerkstraat / Vlamingstraat / De Bolle, Knokkestraat, deels noordelijke bebouwing Pannenstraat, Westkapellestraat, Hermans - Lybaertstraat;
- **grotendeels gesloten bebouwing** in functie van grondgebonden eengezinswoningen in het resterende woonweefsel;
- **karakteristieke wijken met een gelijkvormige typologie** t.h.v. de Peter Benoîtlaan (ten westen) en de Sint-Antoniusstraat (ten zuiden, Weststraat en omgeving).

• kluster van handelsactiviteiten en bedrijvigheid :

- handelsactiviteiten t.h.v.
 - kruispunt Elizabetlaan / Heistlaan;
 - cluster ingesloten tussen de spoorlijn en de Pannenstraat met toegang t.h.v. de Hendrik Consciencestraat en de Pannenstraat;
 - t.h.v. de Knokkestraat, met toegang t.h.v. de Knokkestraat en Peter Benoîtlaan

■ (2) Het gebied ten zuiden van de spoorweg.

Dit gebied omvat het meer recentere gedeelte van de kern van Heist. Het gebied wordt gekenmerkt door een minder dense bebouwing, met zowel fragmenten

met open als geschakelde bebouwing. Ook hier zijn enkele zeer karakteristieke wijken met specifieke verschijningsvorm terug te vinden.

- Grotendeels grondgebonden ééngezinswoningen in open /geschakelde typologie t.h.v. **de sociale woonwijk Oostwinkel**. De wijk heeft een specifieke verschijningsvorm omwille van het groepsbouw karakter.
- De recente wijk **Heulebrug**, niet behorende tot het plangebied, bestaat grotendeels uit geschakelde eengezinswoningen. Een oostelijke uitbreiding (tweede fase) is momenteel in uitvoering. Centraal in deze wijk, t.h.v. het Kraaiennestplein, bevindt zich een torengebouw waar het sociaal huis van Knokke-Heist is gevestigd. Hierin bevindt zich o.a. het OCMW, de woonwinkel, t' Heist Best, de werkwinkel ed. T.h.v. de straat Bakboord, de verbindingsas tussen Breed Veertien - het Kraaiennestplein en de voormalige Speelman, zijn nog vrij recent meergezinswoningen gerealiseerd (een mix van betaalbaar / sociaal (koop en huur) en vrije verkoop).

■ (3) Het gebied ten westen van de Heistlaan

Deze zone wordt niet alleen ruimtelijk maar ook fysiek afgesneden van het kerngegeven van Heist door de Heistlaan. Deze zone wordt gekenmerkt door enerzijds residentiële bebouwing en anderzijds enkele clusters van grootschalige bebouwing, nl. :

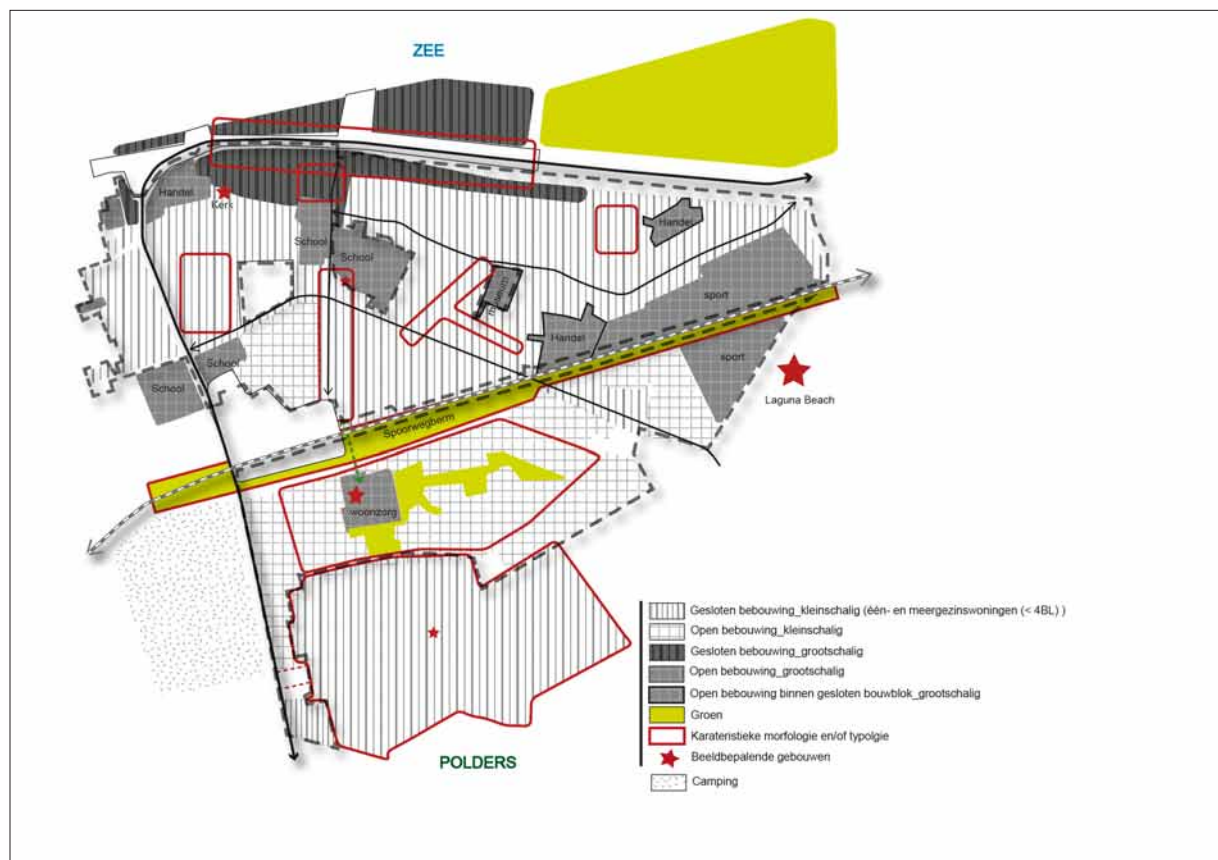
- residentiële bebouwing geënt op de Heistlaan met voortuinstrook, bestaande uit 2 bouwlagen met hellende dakvorm;
- achterliggende groepsbouwtypologie onder de vorm van geschakelde volumes van 3-4 entiteiten t.h.v. de Blauwvoetlaan, 2 bouwlagen hoog, dakvorm plat;

- tussen deze beide bebouwingsclusters een garagestraat t.h.v. Hof van Heist;
- aan de kop van de Heistlaan bevinden zich kleinschalige appartementsgebouwen, grotendeels 3 bouwlagen met hellend dakvolume, beperkt 4 bouwlagen;
- enkele clusters van grootschalige bebouwing, in hoofdzaak i.f.v. onderwijsgebouwen en sociale huisvesting, met name ter hoogte van :
 - Blauwvoetlaan 12 : appartementsgebouw (20 flats, 2 bouwlagen, helling plat) i.f.v. ouderewoningen (de Woonwinkel);
 - scholencomplex 'de vuurtoren', in tweede orde gelegen achter de appartementsgebouwen t.h.v. de Heistlaan, aansluitend op het landschappelijke en natuurlijke gegeven van de Vuurtorenweide;
 - het scholencomplex ten zuiden van de Evendijk, t.h.v. de Heistlaan, niet behorende tot het plangebied.

kaart : situering groottorde aantal bouwlagen



kaart : typologie - morfologie



1.2 Functies en voorzieningen

De meeste kleinhandel, groothandel, meergezinswoningen/2^{de} verblijven en voorzieningen zijn terug te vinden in het noordelijk deel van het plan-gebied. Groen daarentegen is sterker vertegenwoordigd in het zuidelijk deel, met het centrale park van Oostwinkel, de aangrenzende polders en de grotere private tuinen.

Handel

De centrumzone bevindt zich in hoofdzaak aan de noordelijke rand van Heist op en rond de T-vormige as Elizabetlaan/Nicolaas Mengélaan - Kursaalstraat. De sterkste concentratie van horeca en handel vindt men op het plein De Bolle en de Kursaalstraat.

De grootwarenhuizen in Heist liggen verspreid over drie locaties. De twee concentraties in het noordoosten van Heist betreffen binnengebieden van bouwblokken, de locatie in het noordwesten ligt aan de kruising tussen de Heistlaan en de Elizabetlaan.

Wonen

De dorpskern van Heist bestaat vooral uit permanente bewoning, ook het aandeel aan sociale woningbouw is goed vertegenwoordigd.

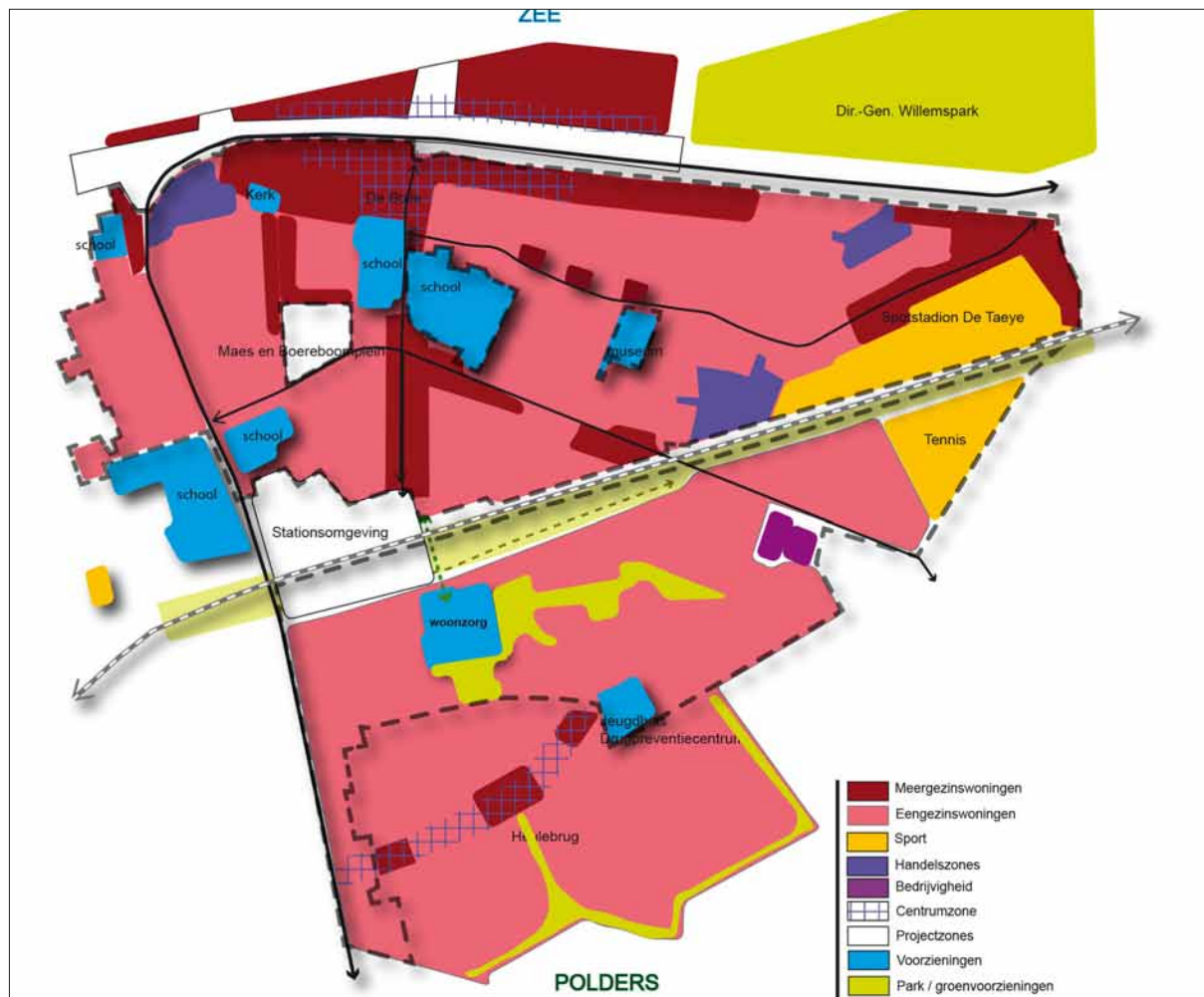
De laatste decennia is er in Heist een toenemende trend van appartementering. Zo is de zone tussen de Elizabetlaan en de Kerkstraat sterk onderhevig aan schaalvergroting. Ook in delen van de Knokkestraat worden heel wat meergezinswoningen gebouwd.

Voorzieningen

De scholen bevinden zich in het noordelijk deel van Heist. Met het oog op een herbestemming van de scholen grenzend aan de Noordstraat wordt het gebied als projectzone uitgesloten uit het RUP. De schoolom-

geving ten westen van de Heistlaan maakt eveneens geen onderdeel uit van onderhavige plancontour.

kaart : situering belangrijkste functies



Tweede verblijven - vakantiewoningen

Wanneer de projectie van het aantal tweede verblijven op kaart grafisch wordt weergegeven (*bron : financiële dienst Knokke-Heist*), is het duidelijk dat het grootste gedeelte binnen het plangebied ingenomen wordt door permanent wonen. Hoe meer noordelijk (naar de zeedijk toe), hoe dichter het weefsel i.f.v. tweede verblijven.

Er bevinden zich ongeveer een 700-tal tweede verblijven binnen onze plancontour. Ongeveer 150 zijn voormalige ééngezinswoningen, in 188 meergezinswoningen bevinden zich in totaal een 550-tal tweede verblijven.

Heel wat appartementen ter hoogte van de Knokkestraat en ter hoogte van de Nicolas Mengélaan-Kerkstraat-Kursaalstraat zijn reeds deels getransformeerd naar tweede verblijven.

Ook worden bestaande rijwoningen omgevormd naar tweede verblijven. Dit fenomeen doet zich in hoofdzaak voor in het plangebied ten noorden van de spoorweg. Het valt op dat het plangebied ten zuiden van de spoorweg nog nagenoeg vrij is van tweede verblijven. Een beperkt deel van deze tweede verblijven wordt uitgebaat als vakantiewoningen (*bron Toerisme Vlaanderen*).

Binnen het plangebied is dit gegeven evenwel beperkt, enkel ter hoogte van de Knokkestraat - Vlamingstraat - Nicolas Mengélaan komt een kleine concentratie aan niet-vergunde vakantieverblijven (stedenbouwkundig) voor.



kaart : situering tweede verblijven

Groen en recreatie

Het zuidelijk deel, omgeven door polders en waar de verweving van wonen en groen centraal stond bij de verwezenlijking van Oostwinkel, voelt veel groener en meer open aan dan het noordelijk deel. Het concept van verweving tussen bebouwd en groen/publieke

ruimte en de relatie met de polders wordt eveneens doorgezet in de verkaveling Heulebrug, zowel in morfologie als in aanleg van openbaar domein.

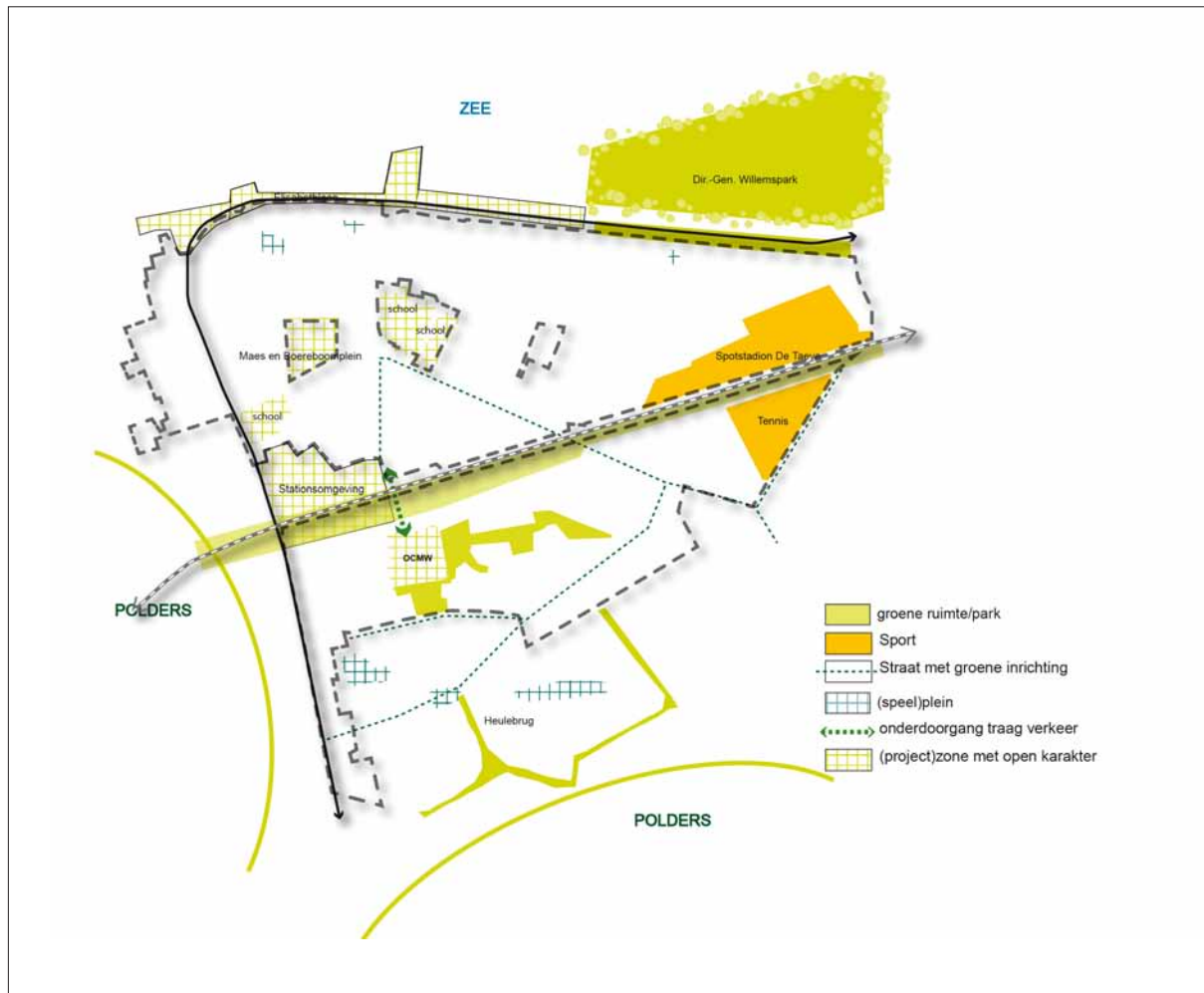
De groene/publieke ruimte in het noordelijke deel bevindt zich voornamelijk aan de andere zijde van de Elizabetlaan (niet behorende tot het plangebied), de

dijk en het Willemspark, en helemaal oostelijk, het sportstadion.

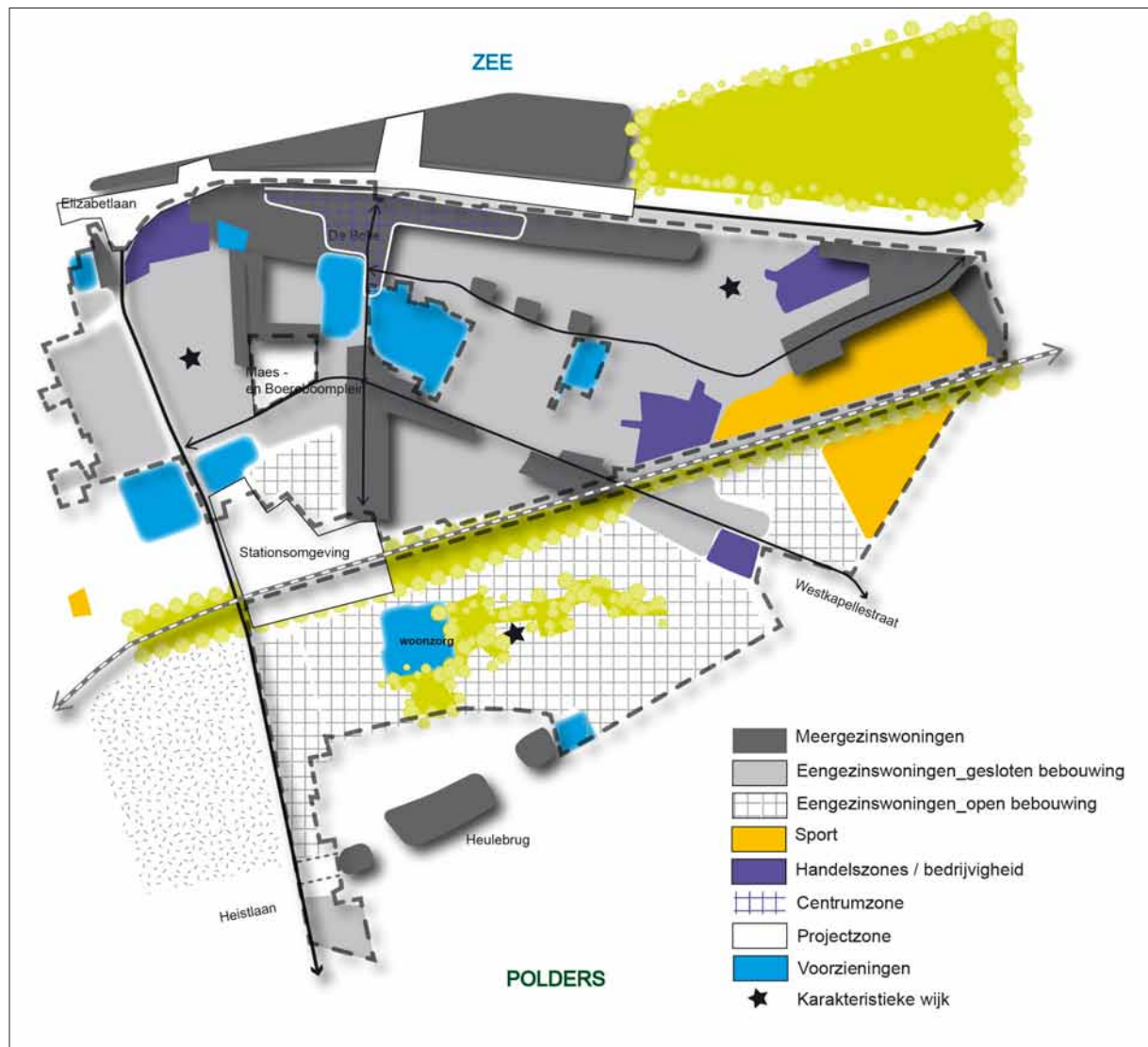
Een concentratie aan sport - en recreatievoorzieningen situeert zich t.h.v. het sportstadion De Taeye (ten noorden van de spoorwegbedding) met o.a. atletiek - boogschieten - krachtbal - omnisport - skeeleren - voetbal en het Laguna sportcentrum (ten zuiden van de spoorwegbedding) met o.a. indoor tennis terreinen, omnisport, judo en aerobic/danszaal + buiten tennis-terreinen.

De gemeente is momenteel aan het nadenken om voor de volledige site een charette te organiseren en de volledige site te laten transformeren in een open sportpark, cf. het stadion Olivier in Knokke. Hierbij wordt ook nagedacht om de bestaande sportbestemming te verruimen i.f.v. verblijfsrecreatie, en dit onder de vorm van huisvestingsmogelijkheden voor zeeklasssen end.

kaart : situering belangrijkste groen- en recreatieve structuren



Synthese



1.3 Bestaande dichtheid

Het beramen van de dichtheid voor ons plangebied is niet zo evident, gelet op het feit dat de dorpskern gekenmerkt wordt door een mix. van één- en meergezinswoningen en talrijke functies.

We hebben de oefening gemaakt voor een bepaald kenmerkend deel van ons plangebied, nl. het gebied tussen de Westkapellestraat en de Badersstraat - Pannenstraat, bestaande uit een diverse typologie aan woningen (één- en meergezinswoningen), functies (waaronder school, museum, garages) en openbaar domein.

Deze oefening leert ons dat de gemiddelde dichtheid voor dit type stedelijk weefsel bij benadering 45 woningen/ha bedraagt, dat het aandeel wegenis 21% bedraagt en het bebouwingspercentage (exclusief verharding en openbare wegenis) 45%.

Deze dichtheid zal lager zijn voor het bebouwd weefsel ten noorden van de Kerkstraat - Pannenstraat (grotendeels meergezinswoningen, hogere bebouwingsgraad), maar is duidelijk hoger voor bv. het residentiële weefsel ten zuiden van de spoorweg.

Ter vergelijking, de dichtheid t.h.v. de stedelijke hoogbouwstructuur geënt op de zeedijk bedraagt ± 360 wo/ha, in de residentiële villawijken, bv. t.h.v. de Meerlaan, bedraagt dit ± 18 wo/ha.

kaart : dichtheid deelfragment



2 beeldbepalende fragmenten

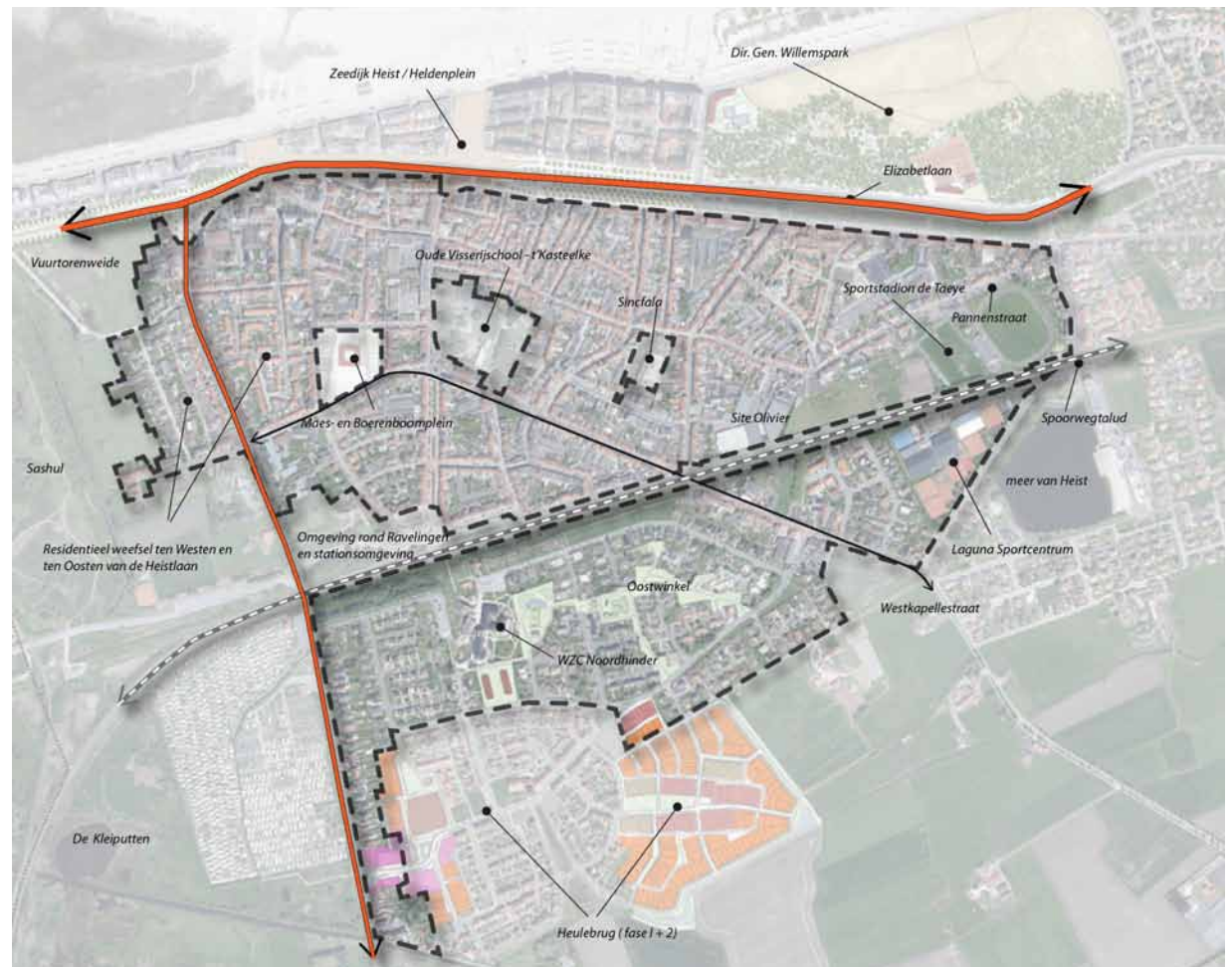
1	4	7	10	13	16
2	5	8	11	14	17
3	6	9	12	15	18

19	22	25	28	31	34
20	23	26	29	32	35
21	24	27	30	33	36

- Foto 1-4 : residentieel weefsel ten westen van de Heistlaan
- Foto 5-7 : residentieel weefsel geënt op en ten oosten van de Heistlaan (omgeving Vredestraat end.)
- Foto 8-9 : kernweefsel t.h.v. het Maes- en Boerenboomplein
- Foto 10-12 : kernweefsel ten noorden van het stationsplein - omgeving Bondgenotenlaan
- Foto 13-14 : omgeving Vlammingstraat
- Foto 15-17 : omgeving residentieel weefsel ten noorden van de Pannenstraat
- Foto's 18-20 : omgeving ten zuiden van de Westkapellestraat
- Foto's 21-23 : omgeving Oostwinkel
- Foto's 24-25 : omgeving Woonzorgcentrum de Noordhinder
- foto's 26-27 : omgeving site Olivier (Pannenstraat - Hendrik Consciencestraat)
- foto's 28 - 32 : omgeving Laguna sportcentrum - sportcentrum de Taeye

In de onmiddellijke omgeving :

- foto 33 : site Heulebrug
- foto 34 : omgeving Heldenplein en zeedijkbebouwing
- foto 35 : omgeving Vuurtorenweide
- foto 36 : Oude Visserijsschool - Visserijmuseum Sincfala











JURIDISCH KADER

Hiernavolgende tabel verduidelijkt de ligging van het plangebied in de juridische ruimtelijke structuur.

De verschillende juridische plannen worden hierbij weergegeven. Indien het plangebied in de nabijheid van of in het vermelde plan gelegen is, wordt dit aangeduid (☑) in de tweede kolom, een verduidelijking kan vermeld worden in de derde kolom.

In dit hoofdstuk wordt enkel gefocust op het bestaand planinstrumentarium (RUP's en BPA's), relevante sectorale wetgeving zal aan bod komen in het hoofdstuk 'effectenonderzoek'.



Bron:

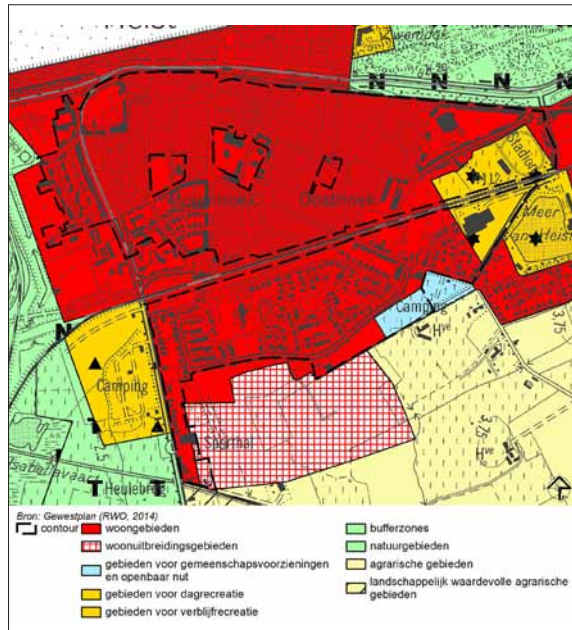
--- RUP
--- BPA
--- contour

nr	naam	nr	naam
1	BPA Heulebrug	7	Rup Dorpskern Heist
2	BPA Nieuw stationskwartier	8	Rup Maes en boereboomplein
3	BPA Panneslag	9	Rup Projectzone Elisabethlaan / Heldenplein Heist
4	BPA 't Bosje	10	Rup Ravelingen
5	BPA Vuurtoren	11	Rup Sinfala
6	BPA Zeedijk West	12	Rup Zeedijk Heist
		13	Rup zonevreemde constructies Westelijke polderuimte

kaart : situering BPA's en RUP'sen

type plan	referentie	
gewestplan	☒	
herbevestigde agrarische gebieden		
RUP	☒	
BPA	☒	
RAMSAR		
natura 2000		Niet in het plangebied, wel onmiddellijk palend
vogelrichtlijngebied	☒	
habitatrichtlijngebied	☒	
VEN- gebied, IVON-gebied	☒	Niet in het plangebied, wel onmiddellijk palend
historisch permanente graslanden		
duinendecreetgebied	☒	Niet in het plangebied, wel onmiddellijk palend
onroerendergoeddecreet		
vastgestelde inventarissen	☒	
beschermingen	☒	Niet in het plangebied, wel in de onmiddellijke omgeving
onroerendergoedrichtplannen en erfgoedlandschappen		
archeologie		
waterwingebied		
atlas der buurtwegen	☒	
rooilijnplan		
VHA, Vlaams hydrografische atlas	☒	
gemeentelijke verordeningen		
bouwverordening	☒	
politieverordening		
voorkooprecht	☒	
signaalgebieden		
onteigeningsplan		
landinrichting		
eigendomsstructuur		
andere		

2.1 gewestplan



kaart : gewestplan

Volgende delen van het gewestplan Brugge - Oostkust (goedgekeurd bij K.B. van 07.04.1977 en latere wijzigingen) liggen binnen de afbakeningslijn van dit gemeentelijk RUP:

- woongebied
- gemeenschapsvoorzieningen, openbare nutsvoorzieningen,
- woonuitbreidingsgebied
- gebieden voor dagrecreatie.

Het zuidelijk gelegen project Heulebrug (niet behorende tot het plangebied) is gelegen in woonuitbreidingsgebied (BPA H-19 Heulebrug Art.15 goedgekeurd bij B.V.E. van 25/09/1991, B.S. van 03/01/1992). De gewestplanbestemming binnen het plangebied

werd grotendeels vervangen door de bestemmingen binnen het RUP dorpskern Heist. (zie verder)

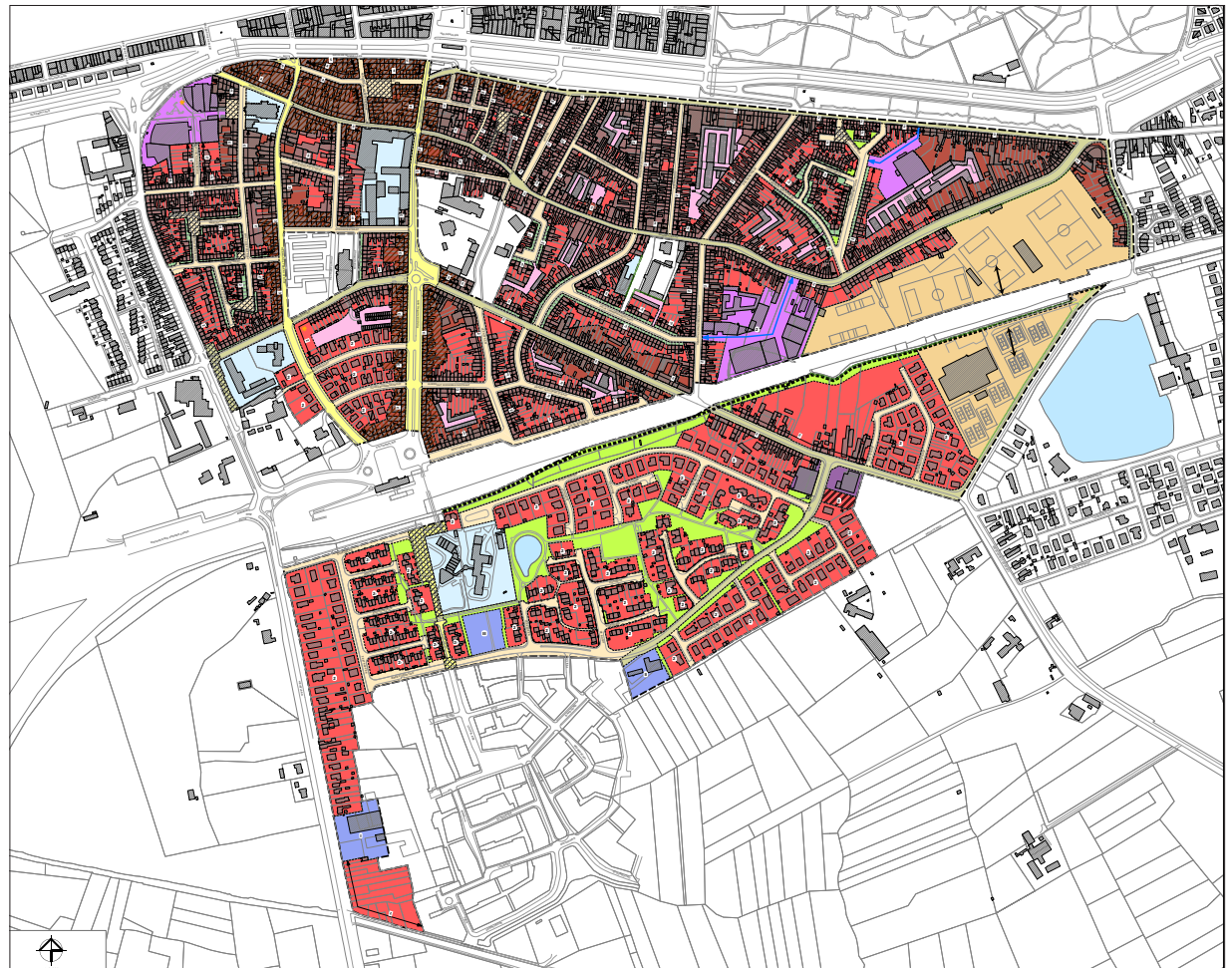
2.2 RUP's en BPA's

2.2.1 RUP's

■ RUP dorpskern Heist

Onderhavig plangebied omvat in grote lijnen een herziening van het RUP 'dorpskern Heist', ggk. 19/06/2008 (BS 28/07/2008).

kaart : RUP Dorpskern Heist



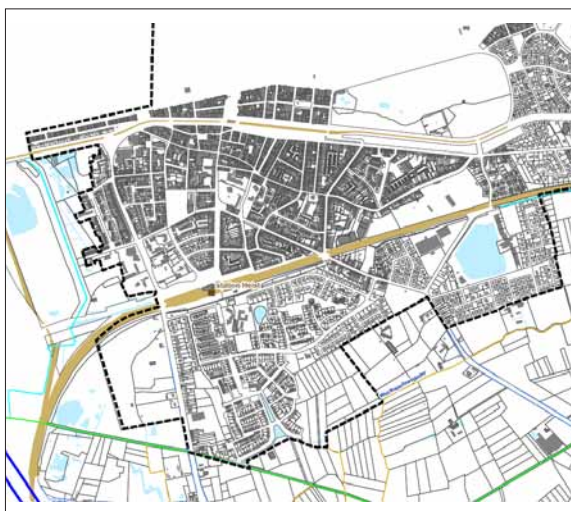
■ RUP Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein, ggk gemeenteraad 30/04/2015

Het plangebied t.h.v. de bebouwing ten zuiden van de Knokkestraat dient aangepast te worden i.f.v. perceels- of eigendomstructuur en functionele ontwikkeling en wordt dus mee opgenomen (zie verder) in onderhavig rup.

■ Provinciaal RUP, afbakening kleinstedelijk gebied

Het provinciaal ruimtelijk uitvoeringsplan 'RUP Afbakening kleinstedelijk gebied Knokke-Heist' werd definitief vastgesteld door de provincieraad op 22 juni 2017. De Vlaamse Regering is niet overgegaan tot schorsing van dit PRUP waardoor dit uitvoeringsplan in werking trad 14 dagen na publicatie ervan in het Belgisch Staatsblad.

kaart : PRUP afbakening stedelijk gebied Kn-H



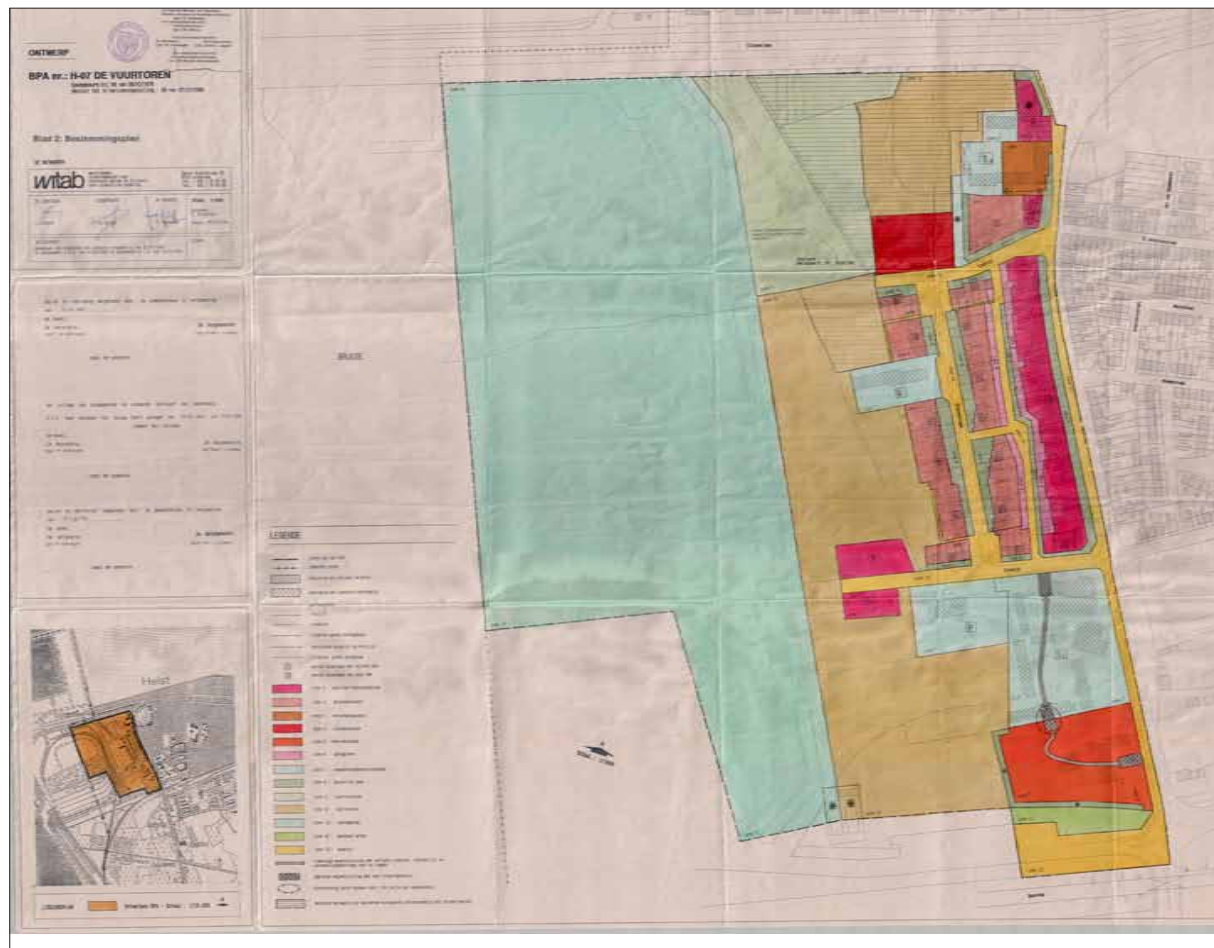
Het volledige plangebied bevindt zich binnen de plan-countour van de afbakeningslijn stedelijk gebied.

2.2.2 BPA's

Het plangebied wordt uitgebreid t.h.v. het BPA H07 'De Vuurtoren' v, ggk. MB 12/02/1996 voor het bebouwd weefsel ten westen van de Heistlaan. Dit BPA legt heel gedetailleerd de bestemmings- en inrichtingsbepalingen vast, er wordt een onderscheid gemaakt tus-

sen verschillende bebouwingszones, bouwvrije zone (voortuinzone), garagezone,... . Ook wordt een heel beperkt deel van het BPA H03 Nieuw Stationskwartier (BS 10.12.1992) (t.h.v. projectzone Ravelingen 3.0.) en BPA H 20 Oostwinkel (BS 14.02.1992) (t.h.v. de stationsomgeving) herzien.

kaart : BPA H07 'De Vuurtoren'



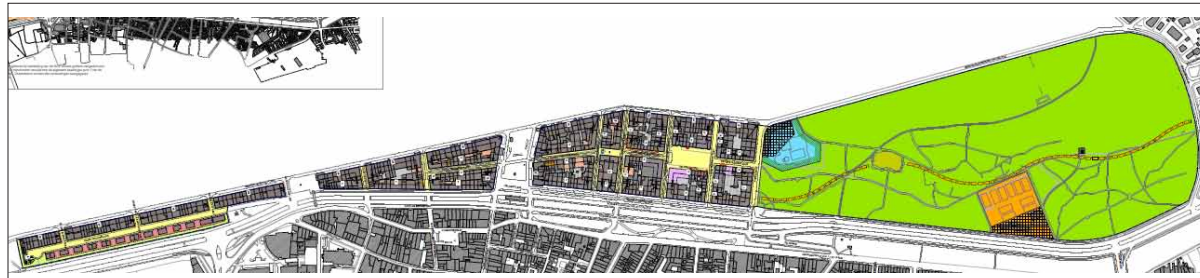
2.3 Plannen palend aan het plangebied

Een aantal uitvoeringsplannen zijn gerealiseerd na de goedkeuring van onderhavig uitvoeringsplan.

■ RUP Maes - en Boerenboomplein, ggk gemeenteraad op 22/12/2016

Het RUP heeft betrekking op het voormalige stadhuis van Heist en de Ravelingen t.h.v. het Maes- en Boerenboomplein en het voormalig postgebouw t.h.v. de Vriërestraat. Het RUP legt de planintenties vast i.f.v. de realisatie van een 'communityhouse' centraal op het plein, bestaande uit 14 bouwlagen met een footprint van 40m * 40 m.

kaart : bestemmingsplan RUP Zeedijk- Heist / RUP Project-zone Elizabetlaan-Heldenplein



■ RUP Ravelingen 3.0, goedgekeurd gemeenteraad op 22/02/2018

Dit RUP situeert zich ten noorden van de spoorweg-berm en ten westen van het stationsplein en heeft o.a. betrekking op de site t.h.v. het Boerenhof, het voormalige gemeentelijke depot, de voormalige pastorie, het voormalige oude kerkhof en enkele groene restruimtes. Het RUP legt de planintenties vast i.f.v. een centrale parkstructuur en het uitbouwen van een nieuwe polyvalente feestzaal / ruimte. De toekomst van het station zelf zal in een latere fase uitgewerkt worden. Een heel beperkt deel van het plangebied (noordelijk) wordt terug opgenomen, teneinde voldoende

kaarten rechts, van boven naar onder :

RUP Ravelingen / RUP Maes- en Boerenboomplein / RUP Sincfala



ontwikkelingsmodaliteiten te kunnen garanderen voor een nieuwe projectzone dat zal gerealiseerd worden (zie verder - projectzone t.h.v. Ravelingen 3.0.)

■ RUP Sincfala- Het Anker, ggzk gemeenteraad op 26/01/2017

De site doet momenteel dienst als museum, buurt-parkje en lagere school. Met het RUP 'Sincfala – Het Anker' wordt dit verder uitgebreid met een multifunctioneel gebouw dat het huidige gebruik ondersteunt, aanvult en voor een meerwaarde zorgt voor de lokale gemeenschap.

■ RUP Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein, ggzk gemeenteraad 30/04/2015

Het rup neemt het plangebied t.h.v. het Vissershuldeplein - Heldenplein en een deel van de Elizabetlaan in. Het initieert de planintenties voor een baken op de kruising met de Elizabetlaan en Kursaalstraat welke als scharnierpunt zal fungeren. Het bestaande verkeersknooppunt wordt hierbij getransformeerd en vertaald in een groene parkrotonde. Op de Elizabetlaan wordt het Heldenplein gelinkt aan het Vissershuldeplein via een esplanade. Ten oosten en westen van deze esplanade wordt de Elizabetlaan als groene boulevard ingericht. Het plangebied t.h.v. de bebouwing ten zuiden van de Knokkestraat wordt gedeeltelijk mee opgenomen in onderhavig rup.

■ RUP Zeedijk Heist, ggzk gemeenteraad 23/10/2014

Dit plangebied ordent i.f.v. hedendaagse voorschriften de verstedelijkte kustzone van de deelgemeente Heist, deel uitmakend van de gesloten hoogbouwstructuur ten noorden van de Elizabetlaan. De Raad van State heeft in 2017 het RUP gedeeltelijk vernietigd

t.h.v. de site t.h.v. De Raan. De raad oordeelde dat de bestemming en inrichtingsvoorschriften in strijd waren met de bepalingen van het GRS.

2.4 Verordening

■ Algemene politieverordening gemeente Knokke-Heist (GR 26/04/2018)

Hierin staan o.a. bepalingen op met betrekking tot het uitvoeren van werken in de toeristische zone.

■ Gemeentelijke stedenbouwkundige verordening (GR 27/04/06)

De gemeentelijke stedenbouwkundige verordening werd opgemaakt om duidelijkheid te scheppen en om alle bestaande bouwverordeningen samen te brengen in één document. Het bevat bepalingen rond de volgende aspecten :

- algemene bepalingen rond ontvangst - of zendmasten/ technische installaties, mezzanines of tussenverdiepingen, terreinreliëf en peil gelijkvloers, vrijwaring van het openbaar domein, minimale woonoppervlaktes (min. 50 m² nuttige vloeroppervlakte, met een globaal gemiddelde van min. 60 m²) en interne bouwhoogtes;
- algemene kwaliteitseisen bij midden- en hoogbouw : gemeenschappelijke gangbreedtes, liften, balustrades / terrasleuning en fietsenberging en afvalberging / materiaalgebruik voor de gevel en het dak / schouwvolume;
- uitbouwen t.a.v. voor- en achtergevel bij midden- en hoogbouw ingeval van gesloten bebouwing, randvoorwaarden van open/gesloten uitbouwen (diepte, breedte, ...) t.a.v. de voor- en achtergevel
- garages bij midden- en hoogbouw, bepalingen naar randvoorwaarden garagepoorten : min.

aantal voertuigen / min. gevelbreedte / verplichting mobiliteitsstudie vanaf een bepaalde capaciteit / verbod tot garagepoorten t.h.v. bepaalde assen

- dakvolumebepalingen bij midden- en hoogbouw toegelaten basisprofiel dakvolume (gevel- en profielschets, helling, max.), randvoorwaarden naar dakuitbouwen, specifieke bepalingen bij hoekoplossingen,...
- ondergrondse garages en constructies bij open en halfopen bebouwing max. aantal toegangen, randvoorwaardenkeermuren, randvoorwaarden met betrekking tot het afgewerkte bovenvlak van de ondergrondse constructie,...
- afwerken van vrijblijvende delen van de gemene muren
- tijdelijke afwerking van gevels van leegstaandepanden en gesloten geveldelen met reclaimedoeken
- afsluitingen materiaalgebruik, max. hoogte, specifieke bepalingen van afsluitingen ter hoogte van de rooilijn en in de voortuinstraken, ...
- het verharderen van de grond die gelegen is tussen de bouwlijn en de rooilijn en/of het gewoonlijk gebruiken van deze grond voor het stallen van voertuigen.
- bronbemaling

De huidige BPA's dateren van voor de goedkeuring van onderhavige verordening en bevatten bijgevolg heel wat van bovenstaande aspecten.

Het is de bedoeling om de gemeentelijke bouwverordening te herzien. Aspecten die geregeld (zullen) worden in de verordening worden niet opgenomen in de stedenbouwkundige voorschriften van onderhavig RUP, tenzij een specifieke ordening noodzakelijk is.

PLANNINGSKADER

In de ruimtelijke structuurplannen op de verschillende beleidsniveaus (Vlaams, provinciaal en gemeentelijk) worden uitspraken gedaan die een richtinggevend of bindend kader vormen voor onderhavig ruimtelijk uitvoeringsplan. In dit hoofdstuk wordt hierop ingegaan.

1 op vlaams niveau

1.1 RSV

Knokke-Heist maakt deel uit van het stedelijk netwerk Kust. Het is een stedelijk netwerk op Vlaams niveau. De rol van dit gebied ligt, gerelateerd op Knokke-Heist, vooral in de kustgebonden toeristisch-recreatieve ontwikkeling. Knokke-Heist is binnen het RSV geselecteerd als structuurondersteunend kleinstedelijk gebied en is bijgevolg een economisch knooppunt.

De Heistlaan werd geselecteerd als primaire weg type 2.

Het open ruimtegebied ten zuiden van het stedelijk gebied is geselecteerd als een samenhangend open - ruimtegebied.

1.2 Woningbouw- en woonvernieuwingsgebied

Het plangebied is grotendeels gelegen in woningbouwgebied. Het gedeelte ten westen van de Heistlaan en ten noorden van de Evendijk werd niet in de atlas opgenomen.

Binnen bepaalde woningbouwgebieden en woonvernieuwingsgebieden worden bijzondere gebieden erkend waarbinnen het recht op voorkoop geldt. Het recht van voorkoop heeft tot doel de begunstigten er

van in staat te stellen bepaalde woningen en percelen, bestemd voor woningbouw te verwerven om die vervolgens aan te wenden om sociale huur- of koopwoningen of sociale kavels te realiseren. Er zijn geen bijzondere gebieden aangeduid binnen het plangebied. De VMSW, de sociale huisvestingsmaatschappijen, het Vlaams Woningfonds, de sociale verhuurkantoren, de gemeenten en de openbare centra voor maatschappelijk welzijn beschikken eveneens over een recht van voorkoop op de woningen waaraan ze renovatie-, verbeterings- of aanpassingswerkzaamheden hebben uitgevoerd met toepassing van artikel 18, § 2, en 90 van de Vlaamse Wooncode (art. 85, § 1, eerste lid Vlaamse Wooncode).

Door 't Heist Best wordt voorkeepsrecht ongeveer tweejaarlijks toegepast. Recentelijk werd beslist om het voorkeepsrecht toe te passen voor de projectsite Oostwinkel (zie verder), t.h.v. Schoneveld.

1.3 Beleidsplan Ruimte Vlaanderen

De Vlaamse Regering keurde op 20 juli 2018 **de strategische visie van het Beleidsplan Ruimte Vlaanderen** (BRV) goed. De strategische visie omvat een toekomstbeeld en een overzicht van beleidsopties op lange termijn, met name de strategische doelstellingen. De Vlaamse Regering heeft hiermee een beleidslijn uitgezet die een vernieuwde filosofie en aanpak in het ruimtelijke beleid wil inzetten.

De strategische visie van het BRV vervangt het Witboek dat de Vlaamse Regering op 30/11/2016 goedkeurde. De strategische visie van het BRV heeft niet het statuut van een ontwerp van ruimtelijk beleidsplan, omdat er nog geen ontwerp-beleidskaders zijn goedgekeurd. Het biedt wel een basis voor regeringsbeslissingen ter realisatie van de visie.

1.3.1 Volgende strategische doelstellingen zijn relevant voor het plangebied :

■ Terugdringen van het bijkomend ruimtebeslag

Het bijkomend gemiddeld dagelijks ruimtebeslag is tegen 2040 teruggedrongen tot 0 hectare.

Het verhogen van het ruimtelijk rendement in het bestaand ruimtebeslag is aantrekkelijker dan ruimtelijk uitbreiden.

■ Wonen en werken nabij huidige en toekomstige collectieve vervoersknopen en voorzieningen

De woondichtheid en het bedrijfsvloeroppervlak zullen op het geheel van plaatsen met een (zeer) goede knooppuntwaarde en een (zeer) goed voorzieningenniveau tegen 2050 met minstens 30% zijn gestegen ten opzichte van 2015. Dit gebeurt op maat van elk knooppunt. Er wordt naar gestreefd om tegen 2050 geen substantieel aantal bijkomende woongelegenheden en werkplekken meer te realiseren op te lange verplaatsingstijd van een collectieve vervoersknoop of groep voorzieningen, tenzij dit om duidelijke ruimtelijk rendementsoverwegingen aangewezen is.

■ Netwerk van groenblauwe aders

Na het in kaart brengen van het te realiseren fijnmazig netwerk van groenblauwe aders, is dit netwerk tegen 2050 maximaal ingericht. Dit betekent een substantiele vermeerdering van het aandeel wateroppervlakte en groen in open ruimte en steden en dorpen ten opzichte van 2015. De verhardingsgraad binnen de bestemmingen gedomineerd door ruimtebeslag is tegen 2050 gestabiliseerd en bij voorkeur teruggedrongen ten opzichte van 2015. De verharding neemt na 2050 niet meer toe.

1.3.2 Relevante ruimtelijke ontwikkelingsprincipes :

- **Ruimtelijk rendement verhogen in het huidig ruimtebeslag met een zorgvuldig ruimtegebruik**

- intensivering
- verweving
- hergebruik
- tijdelijk ruimtegebruik

- **Rendementsverhoging met maatwerk voor leefkwaliteit, klimaatbestendigheid en verhardingsbeperking.**

Het verhogen van het ruimtelijk rendement moet de leefkwaliteit zoveel mogelijk verhogen en zeker niet aantasten. Rendementsverhogingen gaan gepaard met het verhogen van de klimaatbestendigheid van het ruimtebeslag, bijvoorbeeld via groenblauwe dooradering en het voorzien in hernieuwbare energie. Het aandeel van verharding, ook binnen het ruimtebeslag, moet beperkt blijven. Ruimtelijk rendement vereist lokaal maatwerk en motivering van de gemaakte keuzes. Zowel op perceelsniveau als voor grotere gebieden is maatwerk aan de orde.

- **Rendementskansen zijn locatieafhankelijk**

De kansen voor rendementsverhoging hangen af van de ligging in het duurzaam vervoersysteem voor personen of goederen, de nabijheid van voorzieningen en de ligging ten opzichte van de open ruimte en groenblauwe aders. Waar rendementskansen gering zijn, kan dit ook leiden tot minder intensief ruimtegebruik of omkeerbaar ruimtegebruik.

- **Knooppuntwaarde en voorzieningenniveau (beide al dan niet in min of meerdere mate aanwezig) bepalen mogelijkheden voor gemengde ontwikkeling van wonen, werken en voorzieningen**

De knooppuntwaarde en het voorzieningenniveau van een kern bepalen de ontwikkelingsmogelijkheden van een kern, zoals de uitbreidingsmogelijkheden, de streefwaarden voor ruimtelijk rendement, het type en mix van activiteiten (wonen, werken, voorzieningen). Plaatsen met de hoge knooppuntwaarden of met hoog voorzieningenniveau in gebieden met beperkt collectiefvervoer, vangen zoveel mogelijk de ruimtevrage als gevolg van demografische groei op.

- **Woningbestand aanpassen aan de veranderende demografische samenstelling**

- Levensloopbestendig inrichten

Publieke en niet-publieke ruimtes zijn ingericht op maat van iedereen, ongeacht leeftijd of beperkingen. Functies voor alle fasen van de levensloop zijn beschikbaar. Creativiteit wordt aan de dag gelegd om de ruimte zuinig en functioneel en integraal toegankelijk in te richten voor zowel jong als oud, zorgbehoevend of gezond.

- Rekening houden met demografie bij nieuwbouw of renovatie

Demografische tendensen, zoals de trend naar kleinere huishoudens en de vergrijzing, zijn een belangrijke factor bij de transformatie van de bebouwde ruimte.

- Woonwijken met aandacht voor sociale mix

De leefkwaliteit van woonwijken is een belangrijk aandachtspunt. Daarom is het belangrijk

dat in woonwijken diverse woonvormen aan bod komen.

2 op provinciaal niveau

2.1 PRS

Het Provinciaal Ruimtelijk Structuurplan (PRS) West-Vlaanderen is goedgekeurd bij Ministerieel Besluit van 6-03-2002. Naast het RSV vormt het PRS een referentiekader voor het ruimtelijk beleid in de gemeente.

In 2014 werd een eerste partiële herziening van het PRS West-Vlaanderen goedgekeurd.

De herziening werd goedgekeurd op 11-02-2014 met uitsluiting van de bepalingen inzake de normen voor sociale woningen op vergunningenniveau en op plan-niveau bij de gewenste ruimtelijke nederzettingsstructuur (blz 101).

De belangrijkste wijzigingen die werden doorgevoerd zijn :

- een reeks aanpassingen ten aanzien van nieuwe wetgeving en de wijziging van het Ruimtelijk Structuurplan Vlaanderen;
- een vereenvoudiging van de bestaande selecties van kernen en het toevoegen van een extra categorie;
- een evaluatie en bijsturing van de gewenste natuurlijke ruimtelijke structuur;
- een aanvulling van de toeristisch-recreatieve structuur met een selectie van specifieke toeristische -recreatieve knooppunten;
- het invoeren van een nieuwe methodiek voor het bepalen van kwantitatieve verdelingen van woongelegenheden en bedrijventerreinen;
- actualisering van strategische projecten en door de deputatie gehanteerde beleidskaders, waaronder het beleidskader rond reconversie;

Deze herziening heeft *geen* invloed op het plangebied.

De provincieraad van West-Vlaanderen heeft in haar zitting van 27 september 2018 beslist om het PRS West-Vlaanderen voor een tweede keer partieel te herzien. De herziening beperkt zich tot het schrappen van de selectie van Dadipark als pretpark te Moorslede in het richtinggevend en bindend deel en heeft bijgevolg geen invloed op het plangebied. De Vlaamse Regering heeft de herziening definitief goedgekeurd op 20 januari 2020.

Knokke-Heist wordt op het Vlaams niveau geselecteerd als structuurondersteunend kleinstedelijk gebied. Binnen het stedelijk netwerk kust dienen wonen, werken, voorzieningen en toeristisch - recreatieve ontwikkelingen te worden gebundeld in de stedelijke gebieden, waaronder Knokke-Heist. Hierbij dient de kustgebonden toeristisch - recreatieve ontwikkelingen verder te worden geconcentreerd in de bestaande toeristische centra. In het plangebied en in de onmiddellijke omgeving hiervan werden op provinciaal niveau de volgende selecties doorgevoerd :

- De Elizabetlaan (de N34) werd geselecteerd als secundaire weg type 2, tot het kruispunt Koningslaan.
- gewenste structuur van het landschap :
 - Het verstedelijkt gebied werd geselecteerd als stadslandschap van het stedelijk netwerk 'de Kust', het poldergebied ten zuiden hiervan als 'gaaf landschap'.
 - Het Directeur Generaal Willemspark (Duinen Knokke-Heist) werd geselecteerd als open ruimte-wig, het Leopold- en afleidingskanaal van de Leie als structureel lineair element.
- gewenste structuur toerisme en recreatie : de Koninklijke Baan aan de kust werd geselecteerd als toeristisch-recreatief lijnelement,
- gewenste natuurlijke structuur :

- het duingebied t.h.v. het Directeur Generaal Willemspark en t.h.v. de Sashul (niet behorende tot het plangebied, maar in de onmiddellijke omgeving) maakt onderdeel uit van de mariene natuurkerngebieden, onder de noemer van Heist duin + strand,
- de Isabellavaart, zuidelijk van het plangebied, werd geselecteerd als rivier- en beekvallei, het Leopoldkanaal , ten westen van het plangebied, als natte ecologische infrastructuur,
- de omgeving van de Kleiputten van Heist, zuid-westelijk van het plangebied, werd opgenomen als stimulansgebied i.f.v. kleine landschapselementen.

Knokke-Heist maakt deel uit van de deelruimte 'Kust-ruimte' :

Een beleid dient te worden gevoerd dat duurzaam toeristisch-recreatief is met navenante kwaliteitsbewaking. De stedelijke gebieden, zoals Knokke-Heist, hebben een grote ruimtelijk draagkracht hetgeen impliceert dat zij voor de eigen woonbehoefte en voor toeristisch-recreatieve infrastructuur hun bovenlokale taak kunnen opnemen. Ook komt Knokke-Heist in aanmerking voor strategische projectgebieden waar een geïntegreerd beleid dient gevoerd te worden.

De economische ontwikkeling buiten de poorten (Oostende en Zeebrugge) wordt geënt op toerisme en recreatie en de verzorgingsfunctie. Deze dient zo veel mogelijk verweven te zijn in de kernen.

Onderhavig RUP Dorpskern Heist is gelegen in de kustruimte en binnen de afbakening van het stedelijk gebied van Knokke-Heist. Een PRUP werd hiervoor opgemaakt en goedgekeurd (zie pag. 30, juridisch kader).

3 Op gemeentelijk niveau

3.1 GRS

Het GRS werd goedgekeurd door de bestendige deputatie in zitting van 2 december 2004.

Visie met betrekking tot het richtinggevend gedeelte, relevant voor het plangebied:

3.1.1 Beleidsdoelstellingen met betrekking tot de nederzettingsstructuur

■ Versterken van de woonstructuur in de stedelijke driehoek

Volgende ontwikkelingsperspectieven dienen voorop te staan:

- Behoud van morfologie en typologie binnen de kern Heist, samen met het behoud en het versterken van aanbod aan (betaalbare) woningen voor de eigen inwoners.
- Concentreren van tweede verblijven binnen de concentratiezone tweede verblijven.

■ Differentiatie van het woningaanbod

Naast een voldoende aantal en een voldoende kwaliteit is ook de geschiktheid van de woningen een belangrijk aspect van de huisvestingsproblematiek. De gemeente wenst in haar beleid extra inspanningen te leveren aan de creatie van betaalbare woningen voor de eigen bevolking.

■ Vrijwaren van de kwaliteit van de woningen en van de leefomgeving

- Verbeteren van de verkeersleefbaarheid en verblijfskwaliteit in de kernen door een heraanleg

van het openbaar domein in het algemeen en de doortocht in de kern.

- Voldoende groen in of in de nabijheid van de kernen.
- Tegengaan van visuele vervuiling.
- Een veilige en kindvriendelijke woonomgeving, waarbij de nodige voorzieningen in de onmiddellijke omgeving of in de ruimere omtrek makkelijk te bereiken.

■ Het behoud en de opwaardering van de waardevolle historische bebouwing en sites en aandacht voor kwaliteit bij nieuwe bebouwing

Knokke-Heist wordt gekarakteriseerd door een zeer sterke dynamiek naar bouwprojecten toe. Belangrijk hierin is dan ook dat er gelet wordt op de architectuurkwaliteit van de verschillende projecten. Dit houdt in dat, naast beperkte kwantitatieve toename met aandacht voor de draagkracht en de uitstraling van de plek, gestreefd dient te worden naar een kwaliteitsverbetering in bebouwing.

■ Opwaardering van het openbaar domein

Er dienen verdere inspanningen geleverd te worden naar het openbaar domein toe. Bij het inrichten van de openbare ruimte moeten alle onderdelen zorgvuldig ontworpen én op elkaar worden afgestemd, bijvoorbeeld pleinaanleg en materialen, verlichting, straatmeubilair, groenvoorzieningen, fonteinen enz. Elementen die op termijn een invulling dienen te krijgen zijn :

- heraanpak van de stationsomgeving Heist, Duinbergen en Knokke;
- bij de heraanleg van pleinen en straten dient meer groen voorzien te worden en dient de verharding zich te beperken tot het strikt noodzakelijke.

■ Kwaliteitscriteria bij de midden- en hoogbouwzone en dakvolume reglementering

Teneinde duidelijkheid te geven over hoe de voorschriften van BPA's (specifiek inzake dakvolume reglementering, mezzanine,...) dienen geïnterpreteerd te worden, werd er door een werkgroep vanuit de gecoro en in direct overleg met de gecoro een nota opgemaakt inzake kwaliteitscriteria bij de midden- en hoogbouwzone en inzake dakvolume reglementering. -> Deze beleidsoptie van het GRS heeft ondertussen geresulteerd in een goedgekeurde gemeentelijke bouwverordening in 2006.

3.1.2 Beleidsdoelstellingen met betrekking tot de verkeers- en vervoersstructuur

■ Komen tot een functionele opdeling van lokale wegen

Er wordt een onderscheid gemaakt tussen volgende types: lokale verbindingswegen, lokale ontsluitingswegen en straten met verblijfsfunctie.

De hoofdfunctie van de lokale ontsluitingsweg is verzamelen c.q. ontsluiten op lokaal en interlokaal niveau. De weg heeft slechts in tweede instantie een verbindende functie. Bij de straten met verblijfsfunctie vormt verblijven en toegang verlenen de hoofdfunctie. Hierin wordt een onderscheid gemaakt tussen woonstraten (verblijven) en straten voor industriële vestigingen (ontsluiten – toegang verlenen).

■ Streven naar een hogere verkeersleefbaarheid van de verblijfsgebieden

Belangrijke aandacht moet uitgaan naar de (verkeers) leefbaarheid en –veiligheid binnen de verblijfsgebieden, waar de woonkwaliteit voorop staat. Dit is mogelijk door deze gebieden in te richten als verkeersarm,

verkeersluw of verkeersvrij gebied. Bij de inrichting van de verblijfsgebieden moeten maatregelen genomen worden die de woon- en leefkwaliteit garanderen, dient de vervoerswijzekeuze te worden beïnvloed en knelpunten te worden weggewerkt ten voordele van het zwakke wegverkeer.

Binnen de centrumgebieden dient maximaal plaats geboden te worden aan de langzame verkeersvormen en dient de auto een marginale plaats in te nemen.

Voor de schoolomgevingen dienen langs drukke gewestwegen bijkomende maatregelen te worden voorzien teneinde de veiligheid te bevorderen.

■ Alternatieven voor het autoverkeer versterken

Ter bevordering van het fietsverkeer en om te komen tot een veilig en samenhangend fietsnetwerk wordt een zeer uitgebreid fietsnetwerk vooropgesteld dat bestaat uit een functioneel en een aanvullend (secundair) net. Het functionele fietsnetwerk verbindt de voornaamste functies binnen de gemeente via de hoofdinfrastructuur. Dit netwerk wordt aangevuld door een goed uitgewerkt secundair netwerk dat een ontsluitende functie heeft naar het functionele net en/of een meer recreatieve functie heeft.

Om het netwerk te kunnen concretiseren worden er twee soorten maatregelen voorzien, nl. enerzijds het voorzien van nieuwe, veilige fietspaden langsheen de drukkere wegen en anderzijds het aanpassen van de infrastructuur, vnl. teneinde de snelheid en de intensiteit van het autoverkeer af te remmen.

■ Optimaliseren van de parkeergelegenheid

Er dient een aangepast parkeerbeleid uitgestippeld te worden : een sturend parkeerbeleid vormt immers een instrument om de leefbaarheid van de centra en verblijfsgebieden te versterken, de bereikbaarheid te

garanderen en op selectieve wijze het autogebruik terug te dringen.

■ Selecties binnen het plangebied

- Lokale weg type II:
 - de Westkapellestraat;
 - Breed Veertien;
 - de Krommedijk;
 - de Marktstraat;
 - Kursaalstraat - Bondgenotenlaan.

De overige wegen hebben een verblijfsfunctie en behoren tot verblijfsgebieden

- Functionele route fietsverkeer :
 - Heistlaan - Marktstraat - Westkapellestraat - Krommedijk - route langsheen de spoorweg
- Aanvullende routes fietsverkeer :
 - zuidelijke route langsheen station Heist tot en met de Westkapellestraat;
 - Bondgenotenlaan - Kursaalstraat;
 - Krommedijk (tussen Elizabetlaan - spoorweg).
- Verder te onderzoeken :
 - uitwerken zuidelijke fietsas (deels gerealiseerd) langsheen het spoortraject Heist - Knokke tot en met Meer van Heist met doorsteek onder de spoorweg ter hoogte van sportterrein i.p.v. doorsteek via Krommedijk.

3.1.3 Gewenste structuur van het kustfront, focus Heist

■ Behoud van de dorpskern Heist

De kern van Heist, ten zuiden van de Elizabetlaan, wordt gekenmerkt door overwegend ééngezinswo-

ningen voor de eigen inwoners. Bijzondere aandacht dient besteed te worden aan de woonkwaliteit van deze doelgroep. De trend tot appartementering dient te worden beperkt, teneinde een maximaal aanbod aan woongelegenheden voor de authentieke bevolking te kunnen aanbieden en de toeristische druk tegen te gaan. Hiervoor dient op termijn een ruimtelijk uitvoeringsplan te worden opgemaakt.

Er zijn in de kern geen nieuwe woongebieden te creëren. Het benutten van de nog beschikbare bouwgronden langs uitgeruste wegen en van de als woongebied bestemde, nog niet uitgeruste gronden, vormt een uitdaging op zich.

■ Versterking van de centrumzone

Het gebied langsheen de Elizabetlaan/d'Ursellaan, rond de kerk en De Bolle vormt het commerciële centrum met handel, horeca en kantoren. Teneinde het centrum te versterken, dienen kernversterkende diensten aangetrokken te worden en het openbaar domein te worden opgewaardeerd. Hieronder wordt o.a. het versterken van de handelszone op de horizontale as Kerkstraat – Vlamingstraat – De Bolle – Kursaalstraat, rond de H. Consciencestraat – Pannenstraat en ter hoogte van de Knokkestraat – P. Benoitlaan bedoeld en de revaluatie van de noordzuid georiënteerde Kursaalstraat, waarbij de verbinding met het Heldenplein, over de Elizabetlaan heen, geaccentueerd dient te worden.

Ook wordt een integratie van bestaande ambachtelijke bedrijvigheid (voor zover niet hinderend voor de woonomgeving), onder meer langsheen de Westkapellestraat in het stedelijk gegeven beoogd.

Het postgebouw dat momenteel een functie heeft van openbaar nut, zal op termijn bestemd worden voor sociale/betaalbare woningbouw (-> *herbestemming is reeds doorgevoerd*). Andere functionele gebouwen die

reeds of op termijn leeg komen te staan en waarvoor een nieuwe bestemming dient te worden gezocht zijn de depot Heistlaan in combinatie met gronden Kerkfabriek en Boerenhof (-> *projectzone stationsomgeving Heist*) en de visserijschool in de Kursaalstraat .

■ Bundelen en versterken van de sportinfrastructuur

Een mogelijke zone voor de herlocalisatie van de sporthal 'De Speelman' situeert zich in het verlengde van sportstadion 'De Taeye', ten zuiden van de spoorweg. Door een onderdoorgang te ontwikkelen voor de zwakke weggebruiker, ontstaat er een concentratiepool van multifunctionele hoog - dynamische sportfaciliteiten voor een ruimere omgeving, onder de vorm van tennis en watersport (Laguna Beach), voetbal en atletiek (Sportstadion De Taeye) en zaalsporten (*het herlocalisatieproject sporthal De Speelman is reeds gerealiseerd*).

■ Opwaardering van het kruispunt Elizabetlaan (N34) en Heistlaan (N300) als poort, als merkpunt

Het kruispunt fungeert als een inkomfoyer van de gemeente Heist en wordt momenteel gekenmerkt als een onoverzichtelijk geheel met weinig beeldkwaliteit. Gelet op de goede zichtbaarheid, de goede bereikbaarheid houdt dit knooppunt vele potenties in voor verder te ontwikkelen activiteiten. Het succesvol winkelcentrum, langsheen de Elizabetlaan, vormt hierbij een sluitend voorbeeld (-> *dit project wordt concreet vormgegeven, o.a. via het RUP Projectzone Elizabetlaan/Heldenplein*) .

■ Ruimtelijke zwaartepunten als dragers van de stedelijke assen

De gebruiks- en belevingswaarde rondom ruimtelijke en/of natuurlijke zwaartepunten dient geoptimaliseerd te worden. Als zwaartepunten worden o.a. het station, de Markt, het gemeentehuis, de scholen, het museum Sincfala,... bedoeld. Zij fungeren als dragers van stedelijke assen en vormen potentiële knooppunten in het verder te ontwikkelen netwerk voor voetgangers en fietsers en voor de uitbouw van nieuwe of het herlocaliseren van bestaande publieke voorzieningen. Hierbinnen kadert het herinrichtings- en renovatieprogramma van het museum Sincfala.

■ Linken van het project Heulebrug met de kern van Heist en het strandgebeuren

Rond het station dient de bestaande doorsteek opgewaardeerd te worden om de toekomstige inwoners van Heulebrug een betere bereikbaarheid te geven tot het strandgebeuren. Hierdoor wordt een stedelijke as (t.h.v. Bondgenotenlaan en Marktpluin) gecreëerd die het centrum van Heulebrug met het station en het commerciële centrum van Heist verbindt. Verder langs de Kursaalstraat wordt de link gelegd met het eindpunt t.h.v. het Heldenplein en het strandgebeuren (-> *dit project wordt concreet vormgegeven via de Charette en het masterplan rond Oostwinkel*) .

■ Opwaardering en structurerend vermogen van de stationsomgeving Heist

De bestaande onderdoorsteeken dienen, zowel voor gemotoriseerd verkeer als voetgangersverkeer, bijzondere aandacht te krijgen. De opwaardering van het openbaar domein/publieke ruimte t.h.v. het station, dwz het voorliggende stationsplein, moet een hefboom zijn voor de herwaardering van deze site. Deze inrichting van de publieke ruimte moet op een geïnte-

greerde manier gebeuren, met aandacht voor mobiliteit, verblijfskwaliteit, verlichting en straatmeubilair. Het stationsgebouw zelf (welke momenteel onderbenut is) kan tevens dienst doen als ruimte voor kantoren, vergaderruimtes, fuifzaal,... (-> *kadert binnen de projectzone rond de stationsomgeving en het RUP Ravelingen 3.0*).

De gefragmenteerde spoorwegbermen ten noorden en ten zuiden dienen opgenomen te worden binnen de ruimere groenstructuur. Het groengegeven ten zuiden van de spoorwegbedding maakt deel uit van het gemeentelijk stadspark welke zal fungeren als drager van recreatieve 'all-weather voorzieningen' (*deels gerealiseerd*). De zone ten westen van het stationsgebouw, kan uitgebouwd worden in functie van jongeren- en speelpleinwerking. Aansluitend bij de Heistlaan kan ruimte voorzien worden voor het plaatsen van mobilhomes (aansluitend bij de bestaande kampeerterreinen). De zone ten oosten van het stationsgebouw wordt ingericht voor volkstuintjes en gemeentelijke composteringvoorzieningen (-> *gerealiseerd*).

Fiets- en wandelpaden binden de zuidelijke groene recreatieve fragmenten. Het parkgegeven kan tevens aansluiten met de westelijke gelegen natuurlijke structuren van Heist zoals de Kleiputten, de Baai van Heist, afleidingskanalen,...

3.1.4 Gewenste structuur van het polderfront, focus Heist

■ Ontwikkelen van een parallelle randstedelijke recreatieve as als intergemeentelijke, zuidelijke binding.

Het lineair park ten zuiden van de spoorverbinding dient gedeeltelijk te fungeren als drager van recrea-

tieve allweather voorziening en tevens als zuidelijk en bindend gegeven tussen Knokke – Duinbergen en Heist. Als locatie voor all-weatherinfrastructuur wordt het gebied langsheen de stationsomgeving voorgesteld waarbij de relatie met het stedelijk gebied, o.a. via het project Duinenwater, alsook de relatie met het buitengebied, gedeeltelijk via het mogelijk stadsrandbos en de tweede golf (westelijk stadslandschap) als structuurversterkend gegeven wordt gegenereerd. Door de uitbouw van een samenhangend sport - en recreatiecomplex waarbij het stadspark ten zuiden van de spoorweg als recreatieve ruggengraat fungeert, ontstaat er een parallelle randstedelijke sportinfrastructuur onder de vorm van het sportstadion De Taeye met aanpalend het meer van Heist, Put van De Cloedt met de nieuwe allweather infrastructuur in combinatie met het stadsrandbos en de tweede golf.

■ Spoorweg als visuele en fysieke barrière

De spoorwegberm gaat in dalende lijn van Heist naar Knokke, waardoor de spoorweg zowel een fysische en visuele barrière vormt ter hoogte van Heist en enkel een visuele barrière ter hoogte van Knokke. Gelet op de barrière, nl. visueel en op bepaalde plaatsen ook fysisch, die de spoorverbinding vormt, dienen de bestaande onderdoorsteken zowel voor gemotoriseerd verkeer als voetgangersverkeer, bijzondere aandacht te krijgen.

Nieuwe doorsteken :

– Er dient een nieuwe onderdoorsteek voor voetgangers en fietsers te worden gecreëerd ter hoogte van sportstadion De Taeye.

3.2 Gemeentelijk Beleidsplan Ruimte

Het besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2018 heeft de planfiguur 'ruimtelijk beleidsplan' geïntroduceerd. Deze planfiguur verschilt qua opbouw en inhoud wezenlijk van een ruimtelijk structuurplan. Het besluit stelt dat een ruimtelijk beleidsplan opgebouwd is uit een strategische visie en een set van beleidskaders (minstens één).

Het besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2018 beschrijft de stappen die moeten worden gevolgd om tot een goedgekeurd ruimtelijk beleidsplan te komen. Er zijn vier belangrijke producten:

- de conceptnota
- het voorontwerp van ruimtelijk beleidsplan
- het ontwerp van ruimtelijk beleidsplan dat voorlopig wordt vastgesteld door de gemeenteraad
- het ruimtelijk beleidsplan dat definitief wordt vastgesteld door de gemeenteraad.

Momenteel zet de gemeente de eerste krijtlijnen vast in een **conceptnota**. Hierin wordt ingegaan op de belangrijkste **uitdagingen** waar het Knokke-Heist van morgen voor staat. Op basis van deze uitdagingen worden **ambities** naar voor gebracht en direct daaraan gekoppeld enkele **ruimtelijke ontwikkelingsprincipes**. De conceptnota bevindt zich nog in een ontwerp fase, maar heeft toch al een uitgebreid communicatie- en participatietraject doorlopen via het stadsatelier 'Breinstorm'. Bijgevolg zijn er toch al enkele belangrijke uitgangspunten, relevant voor ons plangebied.

■ Belangrijke uitdagingen, relevant en van belang binnen ons plangebied :

- **Klimaatbestendig inrichten en klimaatgericht ontwerpen.**

Slim verdichten zal hierin een sleutelpositie moeten innemen. Slim verdichten is verdichten in de bestaande bebouwingscontext, nl. het transformeren van reeds verstedelijkt gebied in en rond de kern in plaats van het verder aansnijden van open ruimte. Er wordt tegelijkertijd verdicht en van voldoende open, onverharde ruimte, ruimte voor groen en water,...voorzien . Bij slim verdichten wordt dus gebruik gemaakt van inrichtingsprincipes / ruimtelijke ontwerpeenheden die één of meerdere klimaatadaptieve maatregel(s) in zich dragen met een meerwaarde op ruimtelijk, stedenbouwkundig en maatschappelijk vlak. Het betreft de zogenaamde groen-blauwe dooradering.

• Demografische uitdaging :

- De toenemende vergrijzingstrend impliceert de noodzaak aan het garanderen van een aantrekkelijke omgeving voor gepensioneerden met een voldoende aanbod aan geschikte woningen om zo lang mogelijk in een eigen woning te kunnen blijven wonen teneinde levenslang wonen in de eigen woning waar te maken.
- De gezinsdaling impliceert, wil Knokke-Heist een leefbare gemeente blijven, dat de bevolkingssamenstelling evenwichtiger moet worden samengesteld. De massale emigratie van jonge inwoners heeft nl. nefaste gevolgen voor de gemeente: scholen krijgen minder leerlingen, sport- en jeugdverenigingen vinden minder leden en minder animatoren, enz.

■ Belangrijke ambities en ruimtelijke ontwikkelingsprincipes, relevant voor ons plangebied :

- **Compacte stad, aspect ruimtelijke rendementsverhoging**

De gemeente creëert de ambitie om geen bijkomende ruimte meer in te nemen buiten de door de

provincie afgebakende afbakeningslijn. De vraag naar bijkomende ruimte voor wonen, werken, recreatie, toerisme, infrastructuur, gemeenschappen en andere voorzieningen, dus harde ruimtefuncties, wordt dus grotendeels binnen het bestaande en reeds geplande ruimtebeslag opgevangen voor zover dat goed gelegen is, nl. bekeken vanuit het voorzieningenniveau en de (toekomstige) knooppuntwaarde.

Het genereren van hoger ruimtelijk rendement met dus een hogere dichtheid gebeurt door meer activiteiten op eenzelfde oppervlakte te organiseren zonder afbreuk te doen aan de leefkwaliteit, en dit op de best gelegen plaatsen.

Enten we dit op het stedelijk gegeven van de gemeente, dan is het duidelijk dat de beste plaatsen i.f.v. verdichten zich zal situeren t.h.v. de dorpskernen Knokke en Heist .

- Conform de Strategische visie BRV, voorzien ruimtelijke projecten in een verhoging van het ruimtelijk rendement door een geschikte, elkaar versterkende, combinatie van:
 - intensivering ,
 - verweving (inclusief gemeenschappelijk gebruik) ,
 - hergebruik ,
 - tijdelijk ruimtegebruik.
- Binnen de context van de gemeente Knokke-Heist zal het eerste luik, nl. intensivering, het belangrijkste uitvoeringsinstrument vormen i.f.v. rendementsverhoging. Binnen en rond het planningsgebied van onderhavig RUP bevindt zich nog veel potentiëel i.f.v. bovenstaande redementsverhoging.

• **Leefbare en warme samenleving**

We wensen het woningaanbod verder te

differentiëren en betaalbaar te houden met speciale aandacht voor jonge gezinnen en mensen met een lager inkomen. De kwaliteit van de woonomgeving dient hierbij de nodige aandacht krijgen.

- Werken met samenhangende strategische projecten i.f.v. betaalbaarheid en i.f.v. het bereiken van de juiste doelgroep.
- Werken met domiciliëring i.f.v. sociale cohesie. De domiciliëringplicht is een goed instrument om het aspect van betaalbaarheid te kunnen sturen maar kan dus ook ingezet worden als instrument om een gezond levendig en sociaal weefsel niet alleen te behouden maar ook te versterken, bv. ter hoogte van de bestaande dorpskernen van Heist, Knokke en Westkapelle.

3.3 Lopende en geplande projectzones buiten plangebied

In de onmiddellijke omgeving van het plangebied zijn reeds een aantal projecten in uitvoering of in conceptfase. Tijdens de opmaak van het vigerende RUP 'dorpskern Heist' werden bepaalde projectzones (stadsvernieuwingsprojecten) niet geïncorporeerd binnen het plangebied, gezien deze zich nog in de onderzoekingsfase situeerden. Vandaag de dag zijn deze witte vlekken ingevuld/in ontwikkeling en/of zijn de planintenties gekend.

Deze projectgebieden maken geen onderdeel uit van onderhavig RUP, maar oefenen er wel indirect een invloed op uit.

3.3.1 (1) Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein

Een RUP werd voor de zone ten noorden van en onmiddellijk aanpalend aan het plangebied opgemaakt en goedgekeurd. Dit plangebied heeft o.a. betrekking op het openbaar domein ter hoogte van de Elizabetlaan, Heldenplein - Vissershuldeplein. Het RUP tracht t.h.v. de strategische plekken Elizabetlaan/Heldenplein nieuwe impulsen en dynamiek te creëren, dit op basis van het ontwerpmatige onderzoek van de architectenburo's Neutelings-Riedijk en WEST8.

Het opheffen van de breuklijn die de Elizabetlaan momenteel vormt en het plaatsen van een stedelijk baken t.h.v. het scharnierpunt Kursaalstraat, Elizabetlaan, Heldenplein en Knokkestraat staat binnen dit RUP centraal.

Dit door :

- concept Elizabetlaan : transformatie van esplanade en boulevard
- De Elizabetlaan veranderen in zowel een lokale functionele maar vooral een ruimtelijke verbinding tussen deelgemeenten Heist, Duinbergen

en Knokke. Dit vanuit het concept van een groene boulevard die de karakteristieke deelgebieden aan elkaar rijgt. Door een grote verkeersrotonde in de Elizabetlaan aan te leggen bij het binnenkomen van Heist ontstaat de

nodige ruimte ter plaatse van het Heldenplein om een veilige en kwalitatieve openbare ruimte te verwezenlijken. Uitgangspunt bij de herinrichting vormt het behoud van de vernieuwde



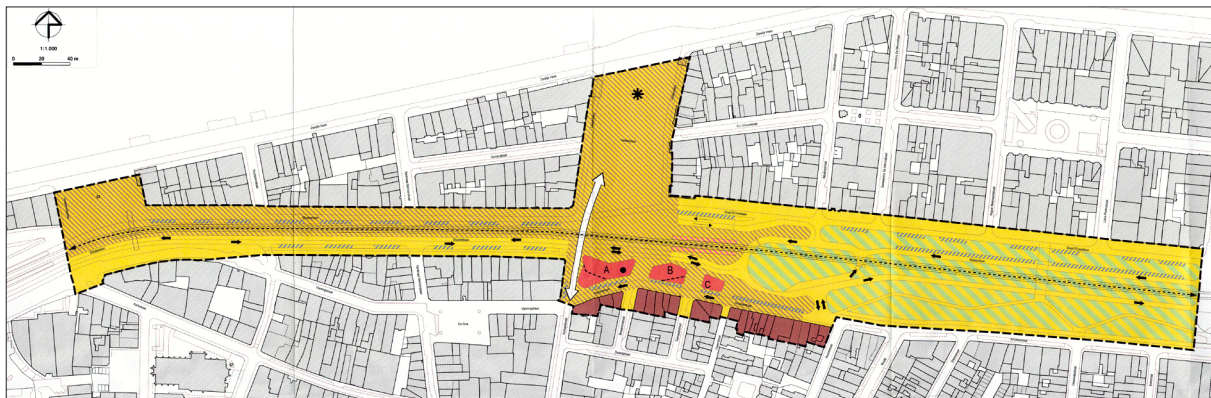
tramlijn. Aan dit knooppunt vervult het architectuur ensemble de poortfunctie en de overgang.

- Anderzijds bestaat de doelstelling erin om de Elizabetlaan als bindend element (reeds deels in uitvoering) te zien tussen de deelfragmenten van de deelgemeente Heist. Meer concreet tussen de noordelijke toeristische zone en de zuidelijke dorpskern. Doel is om de huidige infrastructurele breuk te transformeren naar een bindende infrastructuur met een nieuw publiek domein waarbij de auto, fietsers en voetganger als evenwaardig wordt gezien. Hierbij wordt het conceptelement van de esplanade ingezet. Door het reduceren van de baan van een 2 x 2 tot een, reeds feitelijke, 1 x 1 kan dit eenvoudig worden gerealiseerd.
- bouwproject 'Heldentoren' : drieledige volume met centrale toren. De omgevingsvergunning werd hiervoor toegekend, de werken starten allicht in het najaar 2020.
 - Ensemble: driedelig volume
 - Torenvolume –stedelijk baken
- een vernieuwd Heldenplein met rotatieve parking
Het doel is om de bovengrondse parkeerplaatsen

te supprimeren, ten voordele van een nieuw publiek domein en plein op het Heldenplein, waarbij de vormgeving en materiaal wordt doorgetrokken tot aan de gevels van de Knokkestraat en Kursaalstraat en wordt doorgetrokken op de esplanade tot en met het Vissershuldeplein.

- Bovengrondse parkeerplaatsen verdwijnen
- Nieuwe ondergrondse rotatieparking + verkoop (+/-240 plaatsen)
- Kort parkeren handelaars
- Nieuw icoon en aantrekkelijke openbare verblijfsruimte
- Evenementenplein
- HeraanlegVissershuldeplein
 - Paravangboulevard
 - Behoud vissersmonument

rechts : simulatie Heldentorens (boven); maquette van Heldentorens (onder)



3.3.2 (2) Omgeving oude Visserijschool, 't Kasteelke

De schoolomgeving ter hoogte van de Kursaalstraat – Guido Gezellestraat – Noordstraat werd bij de opmaak van het vigerende RUP dorpskern Heist uitgesloten. Deze zone omvat :

- de voormalige zeevisserijschool 't Kasteelke. In 1995 werd het gebouw als beschermd monument geklasseerd en de omgeving als dorpsgezicht. Het strijkatelier en de kringloopwinkel bevindt zich eveneens op hetzelfde perceel;
- de basisschool van het gemeenschapsonderwijs de Zeeparel, met eveneens rechts van de Noordstraat een perceel in eigendom (turnzaal en oud lokaal Chiro).

Op vandaag worden zowel de terreinen van de basisschool als van 't Kasteelke sterk onderbenut. Ook de grote tuin met park-allures is op vandaag niet vrij toegankelijk.

Verder stedenbouwkundig onderzoek is noodzakelijk, waarbij het de bedoeling is om op termijn de locatie te transformeren naar een gezonde mix van één- en meergezinswoningen met ruimte voor zowel gemeenschapsvoorzieningen en commerciële activiteiten. Mogelijke invullingen situeren zich in inbreidingsprojecten voor betaalbare huisvesting, seniorenhuisvesting,...

N.a.v. een eerste ontwerp oefening door de gemeente werden de volgende ontwerpprincipes op de site gehanteerd :

- de grotere volumes (behoudens het beschermd monument) worden uit het plangebied gehaald, waarbij de bouwblokken in de onmiddellijke omgeving binnen het plangebied worden vervuld;

- het landhuis en tuin welke momenteel ondergevaardeerd onderbenut is, wordt geheractiveerd en geïntegreerd binnen het omliggende weefsel door middel van een nieuwe aangebouwde gemeenschapsvoorziening (in relatie tot en met respect voor het beschermd monument);
- de nieuw ontstane hoekpunten zijn locaties waar in functie van bouwhoogte en/of in functie van architecturale kwaliteit, in evenwicht met de directe omgeving, accenten kunnen gelegd worden. Hierdoor lenen deze locaties zich eerder tot een invulling als meergezinswoning of krijgen indien gewenst een invulling van openbaar nut;
- het openbaar domein binnen het gebied wordt ontworpen i.f.v. shared space principe, multifunctioneel en flexibel inzetbaar;
- het parkeren wordt deels opgelost binnen de nieuw gecreëerde binnengebieden, evenals een nieuwe parking in het groen.



en } combinatie vrije markt,
geen } sociaal & betaalbaar wonen

gebruikt
ruimte met commercieel plint (gelijkvloers)

voorzieningen en voorzieningen voor openbaar nut
wonen, ...

3.3.3 (3) Projectzone Maes & Boereboomplein

Door de centralisatie van de gemeentelijk administratie in het stadhuis van Knokke (na uitbreiding van het stadhuis), heeft het stadhuis van de deelgemeente Heist grotendeels haar functie verloren. Het voorliggend plein fungeert als een banale parkeerplaats. Dit plein is centraal gelegen in de buik van Heist en dient opnieuw opgeladen te worden om als bruisend plein met handel, horeca, gemeenschapsvoorzieningen en woonfuncties te kunnen functioneren. In het kader hiervan werd het gemeentelijk RUP 'projectzone Maes- en Boerenboomplein' opgemaakt en goedgekeurd in de gemeenteraad 22/12/2016.

Volgende randvoorwaarden zijn in het project meegenomen :

- afbraak van het bestaande stadhuis van Heist en zaal Ravelingen (gebeurd);
- invullen van de zachte functie van Ravelingen, nl. ruimte i.f.v. kaartingen, souper, info-avonden,...;
- de inplanting van het nieuwe gebouw werd vastgelegd in het RUP, centraal op het Maes -en Boereboomplein. Uitgangspunt hierbij is het behoud van de pleinfunctie;
- het nieuwe gebouw dient een nieuw baken (nieuw kloppend hart) te zijn voor de deelgemeente Heist. Het gebouw zal huisvesting bieden aan een dubbelhoge multifunctionele hal, de bibliotheek, speltheek De Wip, de gemeenteraadzaal, lokalen voor gemeentelijke diensten en een 90-tal unieke appartementen.

Het Community House wordt een nieuwe 'landmark', op 300 meter van de zee en het station. De toren met centrale patio heeft een footprint van 1.600 m² en is 13 verdiepingen hoog;

- de herwaardering van het plein is cruciaal met hierbij de link tot de as Kursaalstraat – Bondgenotenlaan en parklandschap Koudekerke;
- het plein dient zo veel mogelijk autovrij te worden gemaakt om zo te laten aansluiten bij het parklandschap Koudekerke (zie verder). Er is een ondergrondse parking met ± 160pp - 250pp voorzien om dit mogelijk te maken.

De afbraakwerken van het oude gemeentehuis en zaal Ravelingen zijn gestart in januari 2020. Het project zal gerealiseerd worden in drie jaar, waarna de gemeentefuncties en bewoners tegen 2022 hun intrek kunnen nemen.

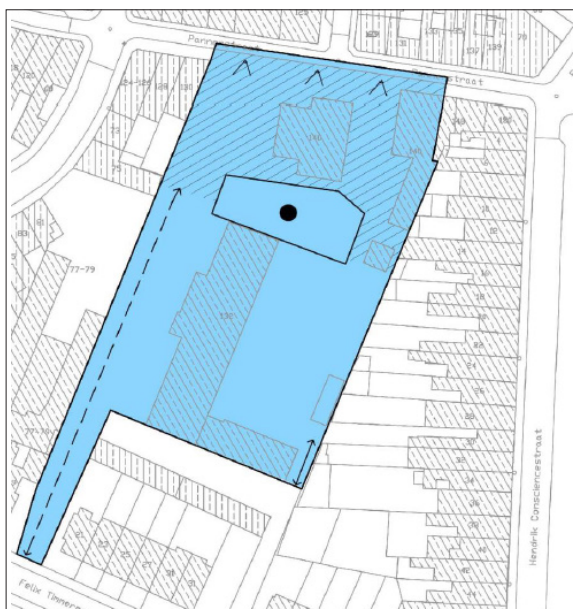


3.3.4 (4) Projectzone rond Sincfala - Het Anker

De site doet momenteel dienst als museum, buurt-parkje en lagere school. Met het RUP 'Sincfala – Het Anker' wordt dit verder uitgebreid met een multifunctioneel gebouw dat het huidige gebruik ondersteunt, aanvult en voor een meerwaarde zorgt voor de lokale gemeenschap. Via een nieuw voorplein zullen de bezoekers onthaald worden aan een moderne balie met cafetaria. Daarnaast wordt er ook een eetzaal voorzien voor de leerlingen van Het Anker. 's Avonds of in de vakantieperiodes kan deze ruimte ook worden gebruikt voor activiteiten van het museum.

De bouwaanvraag werd in mei 2016 ingediend en de bouwvergunning werd toegekend in augustus 2016. In april 2018 startten de werken voor de bouw van de nieuwe vleugel, het gebouw is ondertussen in gebruik.

kaart : bestemmingsplan RUP Sincfala - Het Anker



boven : simulatie nieuwbouw en inrichting openbaar domein Sincfala

3.3.5 (5) Heulebrug fase 1 en fase 2

Het masterplan voor de Heistse woonwijk Heulebrug werd ruim 20 jaar geleden uitgewerkt door het Amerikaanse architectenbureau Duany Plater-Zyberk & Company en de Luxemburgse architect Leon Krier volgens de principes van New Urbanism.

De bedoeling is om de vormgeving van de gebouwen te laten aansluiten bij de traditionele lokale bouwstijl van in het polderlandschap rondom Knokke-Heist.

De eerste fase van dit 25 hectare groot woonuitbreidingsgebied is gerealiseerd en werd ingevuld met 185 individuele bouw kavels en 26 sociale koopwoningen, de vestiging van het Sociaal Huis in de Heulebrugtoren, 124 private appartementen rondom het centrale Kraaiennestplein en 52 sociale appartementen van 't Heist Best en Vivendo.

In de centrale toren is het sociaal huis ingericht bestaande uit onder meer de diensten van het OCMW en de sociale huisvestingsmaatschappij 't Heist Best.

In 2017 werd gestart met de verkoop van de tweede en laatste fase van de woonwijk Heulebrug. De resterende 9,2 ha omvat 159 WVI-kavels voor gezinswoningen en 72 sociale huurwoongelegenheden die door de sociale bouwmaatschappij 't Heist Best worden gerealiseerd - met specifieke toewijzings- en verkoopvoorwaarden.

WVI voorziet vanaf 2021 een groepswoonbouwproject waarbij specifiek onderzocht zal worden hoe het aspect betaalbaarheid kan gerealiseerd worden. Opties zoals het principe van casco-verkoop onder de vorm van erfpacht of het zelf bouwen om daarna als betaalbare huurwoning aan het BVK aan te bieden, zijn nog verder te onderzoeken scenario's.

Het AGSO zal in een latere fase nog eens 145 bijkomende woongelegenheden ter hoogte van de Heistlaan realiseren. In totaal worden 371 extra woongelegenheden toegevoegd aan de 387 woongelegenheden in de eerste fase.

In totaal zullen er bij volledige afwerking van het masterplan uiteindelijk minstens 758 woongelegenheden zijn. Dit komt neer op een stedelijke woondichtheid van ruim 30 woningen per hectare.



3.3.6 (6) Projectzone “Transformatie van de stationsomgeving van Heist”

Waar vroeger de stationsomgeving initieel aan de rand van het dorp was aangelegd, is deze plek nu, door de zuidelijke ontwikkeling van Oostwinkel en Heulebrug, centraal komen te liggen. Gelet op de historische centrumbetekenis van de plek, gelet op het knooppunt van openbaar vervoer en gelet op de ligging tussen de Heistlaan als drager van de kamstructuur en de centrale as tussen het centrum van Heulebrug en het Heldenplein, betreft het **een strategische en potentievolle locatie**. Het station is verlaten en staat volledig leeg. Het gebouw fungeert momenteel enkel als entree en verleent toegang tot het zuidelijke perron via een doorgang onder de sporen door.

De NMBS zal het stationsgebouw + conciërgewoning niet langer uitbaten. Reizigers behelpen zich ondertussen via een elektronisch loket. In de nabije toekomst zal het perron ook via de zuidelijke spoorwegberm bereikbaar gemaakt worden waardoor het stationsgebouw volledig in onbruik raakt.

De stationsomgeving is gedeeltelijk vervat binnen het recente RUP Ravelingen 3.0.

Het RUP creëert de juridische planologische basis i.f.v. gerichte realisatie ten westen van het station. De toekomst van het station zelf zal in een latere fase uitgewerkt worden.

- Door de plannen voor het nieuwe Community-House op het Maes en Boereboomplein, zal de huidige samenstelling van het plein met het gemeentehuis en de feestzaal Ravelingen de komende jaren grondig wijzigen. Gezien Ravelingen wordt afgebroken om de

maximale ontwikkeling van de site mogelijk te maken, ontstaat de nood voor nieuwe socio-culturele infrastructuur voor het Heistse verenigingsleven. Door de splitsing van het huidige gebruik in een ‘harde’ & ‘zachte’ Ravelingen, wordt de functie van Ravelingen ondergebracht in 2 gebouwen. Het ‘zachte’ gebruik (kaarten, souper, info-avonden, ...) wordt ondergebracht in een polyvalente zaal binnen het Community House, voor het ‘harde’ gebruik (fuiwen, optredens, ...) wordt beslist een nieuwe infrastructuur te bouwen. Binnen het RUP Ravelingen wordt een netto polyvalente zaaloppervlakte van 600m² voorzien, exclusief de nodige ruimte voor sanitair, ticketing, berging, leveren van goederen en het mogelijk maken van een praktische op- en afbouw. Rekening houdend met een persoonsequivalent van 1.4 personen/m² zal de nieuwe feestzaal 800 feestvierders aankunnen. Het is tevens de bedoeling om in het nieuwe volume enkele repetitielokalen onder te brengen i.f.v. plaatselijke muziekgroepen en -verenigingen. Om de footprint van het gebouw te beperken en geluidsoverlast te minimaliseren zullen deze lokalen ondergronds worden ingepast.

Onder het mom van polyvalentie en dubbelgebruik wordt er ook geopteerd om de zaal, wanneer niet in gebruik, in te schakelen als overdekte speelruimte voor de plaatselijke jeugdbeweging/speelpleinwerking wanneer buitenspel niet mogelijk is omwille van het weer.

- Bedoeling is om een plein te vormen tussen het station en de nieuwe Ravelingen (in uitvoering). Het rondpunt-principe van het Stationsplein zou hierdoor verdwijnen zodat de huidige parking niet meer als een eiland fungeert maar een uitloper is van een effectief autovrije pleinruimte. Het is

bovendien de intentie van het bestuur om het parkgevoel uit te waaieren over het nieuw gevormde Stationplein. Tijdens activiteiten kan er eveneens geopteerd worden om de Koudekerkelaan af te sluiten voor doorgaand verkeer zodat het park, Ravelingen en het plein volledig in elkaar overlopen. Op langere termijn zou er zelfs onderzocht kunnen worden om deze as volledig weg te denken.

- De ruimte rondom het Boerenhof dient in respect voor het beschermde monument vrij/open te blijven zoals in de huidige situatie. Om het park in noordelijke richting te voorzien van een kwalitatieve rand en terzelfdertijd het beeld langsheen de Heistlaan op te waarderen wordt een ontwikkeling met meergezinswoningen voorzien. De ontwikkelingszone t.h.v. deze meergezinswoningen bevindt zich binnen de contour van onderhavig rup (zie verder, p. 72, projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0). Om



voldoende marge te kunnen creëren en de ontwikkelingsmogelijkheden niet te hypothekeken, wordt een klein gedeelte van het RUP Ravelingen 3.0. mee opgenomen in onderhavige plancontour.

- Het is eveneens de bedoeling om de achterzijde van het station te activeren.

Er wordt in de breedte nl. sterk ingezet op de verdere ruimtelijke ontwikkeling van Heist. De in 2019 voltooide heraanleg van de groene long van Oostwinkel, de transformatieplannen van Kijkdorp en de wens om de noordzuid-as Heulebrug-Station op te laden zijn de voornaamste planinitiatieven die reeds onderzocht zijn. Mede door de vele geplande projecten moet ook de huidige jeugdsite langs de Breed Veertien op zoek naar een nieuwe uitvalsbasis. Gezien de toekomstige inspanningen

om de ruimere stationsomgeving van Heist te transformeren naar een aangename en warme buurt blijkt het, na onderzoek van enkele alternatieven, bovendien een potentievolle locatie om de jeugdsite te vestigen. Onderstaande conceptschets geeft een eerste beeld van een mogelijke indeling. De jeugdsite wordt centraal ingeplant tussen een nieuw stationsplein en de opnieuw toegekende volkstuintjes. Hieraan gekoppeld is ruimte voorzien om een bijenhotel op te richten met aansluitend een boomgaard/plukfruit om het educatief verhaal rond 'BeeOdiversity', kringloop tuinieren en korte keten kracht bij te zetten. Bijkomend wordt ook ruimte voorzien voor een avontuurlijke speelzone en een parking voor buurtbewoners.



boven : simulatie nieuwe Ravelingen 3.0 met omliggende openbaar domein

onder: voorstel mogelijke inrichting strook langsheen de spoorwegbedding, in relatie met stationsomgeving en Oostwinkel (indicatief), bron gemeente Knokke-Heist



ALTERNATIEVENONDERZOEK

1 nulalternatief

Het nulalternatief geeft de situatie weer wanneer het voorgenomen plan niet doorgaat. Er wordt dan geen planinitiatief genomen en er wordt bijgevolg geen RUP opgemaakt.

Dit betekent dat de planintenties zoals geformuleerd in het bestaande planinstrumentarium van toepassing blijven.

Dit heeft als gevolg dat de beoogde plandoelstellingen niet op een functionele en programmatorisch verantwoorde wijze vastgelegd kunnen worden, waardoor de beoogde ontwikkeling van het gebied gehypothekeerd wordt.

2 locatiealternatieven

Gezien het RUP als doel heeft het onderliggende planinstrumentarium (het bestaande BPA en de bestaande RUP's) (gedeeltelijk) in herziening te stellen, zijn locatiealternatieven niet van toepassing voor dit plan.

3 inrichtingsalternatieven en programma-varianten

Het RUP heeft betrekking op het grootste gedeelte van het kernweefsel van Heist ten zuiden van de Elizabethlaan. Het heeft als doel enerzijds een updating te doen van de bestaande voorschriften en anderzijds nieuwe ontwikkelingen (verdichting/functievermenging/...) mogelijk te maken. In die zin worden enkele specifieke projectzones uitgelicht die een andere inrichting beogen. Hierbinnen zijn nog verschillende scenario's mogelijk. In het RUP worden de kruitlijnen vastgelegd en wordt voldoende flexibiliteit voorzien. Het RUP zal met andere woorden de krachtlijnen vastleggen, maar tegelijkertijd ook voldoende vrijheidsmarges waarborgen om toekomstige ontwikkelingen en/of wijzigende inzichten adequaat te kunnen inpassen.

REIKWIJDTE EN DETAILLERINGSGRAAD

1 reikwijdte

Het RUP dorpskern Heist is een juridisch-planologisch initiatief op gemeentelijk niveau.

Het voorgenomen RUP voorziet grotendeels in het wijzigen van bestaande RUP's en het onderliggende BPA.

De grens van het plangebied wordt op perceelsniveau afgebakend en wordt in hoofdzaak bepaald door de plancontouren van bovenstaande instrumentaria en omliggende RUP's.

2 detailleringsgraad

Voor potentiële projectzones heeft het RUP de bedoeling om op kadastraal niveau de nodige randvoorwaarden op te leggen om nieuwe ontwikkelingen optimaal te laten functioneren met respect voor de omliggende omgeving. Er wordt hierbij gestreefd naar een goed evenwicht tussen juridische zekerheid en flexibiliteit. Voor bepaalde delen zal de verplichte opmaak van een inrichtingsstudie opgelegd worden met het oog op kwaliteitsbewaking.

1 knelpunten binnen het plangebied

Onderhavig plangebied concentreert zich in hoofdzaak op het bebouwde gedeelte van de dorpskern van Heist en omvat een volledige herziening van het RUP Dorpskern Heist, goedgekeurd in 2008. Het plangebied wordt uitgebreid met het bebouwd kernweefsel binnen het BPA Vuurtoren.

De opmaak van een RUP dringt zich op omwille van de volgende aspecten:

- Een actueler toetsingskader is noodzakelijk. De modaliteiten binnen het bestaand **BPA H07 'de Vuurtoren'**, meerbepaald het bestemmingsplan en de stedenbouwkundige voorschriften zijn verouderd; bijgevolg is een meer actueel toetsingskader noodzakelijk.
- Kleine, beperkte correcties dienen op sommige plaatsen te worden doorgevoerd binnen het RUP **'dorpskern Heist'** en dit op het vlak van:
 - het aanpassen van het aantal bouwlagen, bv. t.h.v. de Bondgenotenlaan (+1);
 - een correctie van de zonering van bepaalde bestemmingszones op perceelsniveau;
 - foutieve aanduiding 'te behouden morfologie;'
 - te stringente bestemmingszones, waardoor nieuwe ontwikkelingen worden gehypothekeerd (bv. specifieke inkleding voortuinzones);
 - onduidelijke pijlaanduidingen (vb. van het aantal bouwlagen);
 - maximaal afstemmingen plancontour met bestaande RUP'sen.

- Het plangebied binnen het **RUP Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein** t.h.v. de bebouwing ten zuiden van de Knokkestraat dient aangepast te worden i.f.v. perceels- of eigendomstructuur en functionele ontwikkeling. Dit specifieke plandeel van het RUP Projectzone Elizabetlaan-Heldenplein wordt dus mee in dit planningsinitiatief opgenomen.
- Het plangebied binnen het RUP Ravelingen 3.0 wordt noordelijk heel beperkt mee opgenomen, i.f.v. het vrijwaren van voldoende ontwikkelingsmodaliteiten t.h.v. de projectsite Ravelingen 3.0 (zie verder, p. 54 en p. 72).
- de gestage omvorming naar vakantiewoningen / tweede verblijven binnen de dorpskern
- Het bestaand planinstrumentarium hypothekeert nieuwe potentiële verdichtingsprojecten op niveau van de kern. Er dient ingespeeld op de principes van het **Beleidsplan Ruimte Vlaanderen (BRV)** en hiermee samengaand met de opmaak van het **Gemeentelijk Beleidsplan Ruimte**. De gemeente is recent aan de oefening gestart om het GRS, ggk. in 2004, te herzien. Meteen heeft men beslist om deze herziening te kaderen binnen het nieuwe instrument beleidsplanning. In dit verhaal staat o.a. een opwaardering van het ruimtelijk rendement / verweving van functies centraal. Wanneer we deze principes projecteren binnen onderhavig planningsinitiatief, kunnen bestaande bestemmings- en inrichtingsbepalingen dan ook in vraag gesteld worden. Het bestaand planinstrumentarium hypothekeert nieuwe potentiële verdichtingsprojecten op niveau van de kern (waaronder de implementie van de Charette Oostwinkel, zie verder), bijgevolg is een herziening aan de orde.

2 potenties binnen het plangebied

De potenties resulteren hoofdzakelijk vanuit de eerste brainstormsessies n.a.v. het nieuwe instrument beleidsplanning:

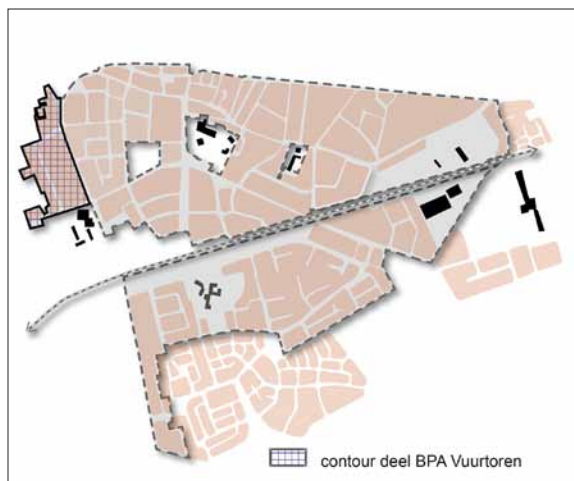
- de mogelijkheid tot **verhoging van het ruimtelijk rendement** met verankeren van **groen/blauwe dooradering**, alsook een versterking van de parallelle en dwarse assen;
- een versterking en garantie van differentiatie in woontypologiën en morfologieën;
- het implementeren van **domiciliëringsplicht** i.f.v. (betaalbare) woningen voor (jonge) gezinnen. Dit gegeven bevordert eveneens een levendige buurt;
- een verdere **verweving van functies** en het toelaten en invoegen van nieuwe functies;
- een versterking van de ruimtelijke structuur en de gebruiks- en belevingswaarde rondom de potentiële projectzones.

ALGEMENE AMBITIE VAN HET PLANNINGSINITIATIEF

Het grootste gedeelte van het plangebied bevindt zich binnen het nog vrij recente RUP dorpskern Heist. Dit RUP vormt een nog actueel toetsingskader. Recente ontwikkelingen zoals bv. Ravelingen, de Heldentorens en het Communityhouse zijn geënt op dit raamwerk. De planningsopties blijven dan ook voor het grootste gedeelte behouden.

Voor het plangebied ten westen van de Heistlaan, binnen het verouderd BPA Vuurtoren, dringt zich een actueler toetsingskader op. De planopzet met bijhorende bestemmings- en inrichtingsvoorschriften zal zich richten naar de planopzet van het vigerende RUP dorpskern Heist.

Vier potentiële projectsites (waarvan twee ten zuiden van de spoorwegbedding) worden evenwel specifiek uitgelicht en opnieuw doordacht (zie verder).



1 behoud hoofdlijnen bestaand RUP 'Dorpskern Heist

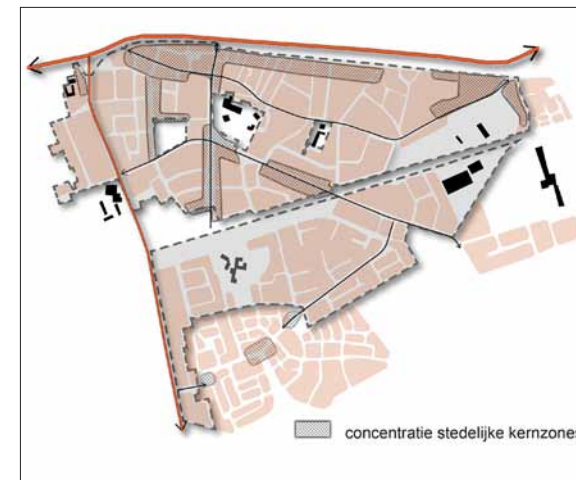
In het bijzonder voor het gedeelte ten noorden van de spoorwegbedding, worden de hoofdlijnen van het vigerende RUP dorpskern Heist behouden.

Deze hoofdlijnen vormen nog steeds de ruggegraat voor onderhavig RUP waarop nieuwe potentiële projectsites en bijkomende planningsinitiatieven zullen op inhaken.

Ze komen op het volgende neer :

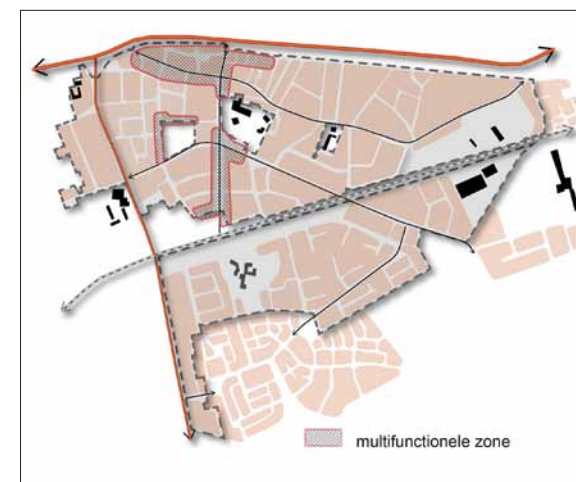
- **versterken van dwarse en parallelle structuren i.f.v. het verbinden, het optimaliseren en het versterken van de ruimtelijke structuur en de gebruiks- en belevingswaarde rondom ruimtelijke zwaartepunten (projectzones, gemeenschapsvoorzieningen, kleinhandelszones, groenzones)**
- De bestaande stedelijke kernzones krijgen grotendeels de bestemming van zone voor meergezinswoningen, eengezinswoningen en hotels. Op die manier wordt de trend tot appartementisering beperkt in andere zones en tevens gestuurd ter hoogte van deze bestemmingszone. Buiten deze zones krijgen de residentiële zones in hoofdzaak de bestemming van eengezinswoning. In functie van sociale huisvesting kan de bestemming van meergezinswoning onder voorwaarden worden toegestaan.

De bestemmingsmodaliteiten rond één- en meergezinswoningen zoals in het vigerende RUP, worden hierbij grotendeels behouden.



figuur : situering concentratie stedelijke kernzones

- De centrumversterkende commerciële assen worden in hoofdzaak gezoneerd in een multifunctionele zone, waardoor een verweving van functies (o.a. kleinhandel, kantoren, diensten, horeca...) in hoofdbestemming mogelijk wordt.

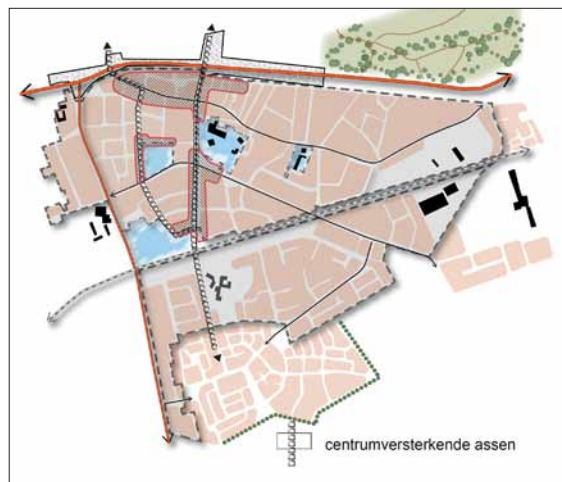


figuur : situering multifunctionele kernzones

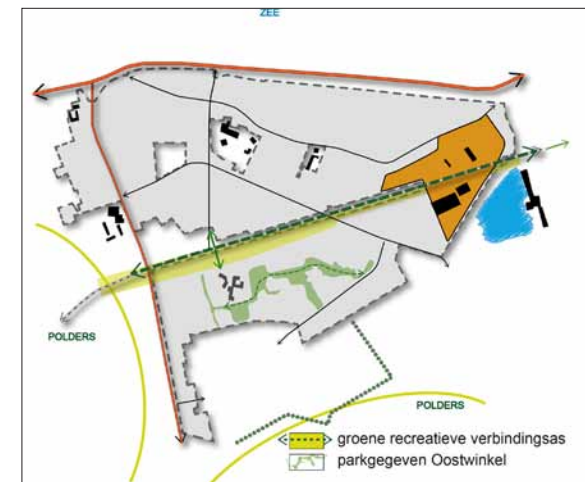
- De hoofddragers van deze assen welke uitmonden t.h.v. het Stationsplein en het noordelijk plangebied van noord naar zuid doorkruisen, nl. de **Bondgenotenlaan / Kursaalstraat** en de straten t.h.v. de Hermans - Lybaertstraat en de Koudekerkelaan, werden gezoneerd als zone voor openbare wegenis, deelzone centrumversterkende as. Deze assen dienen met de 'allure' van centrumversterkende assen vormgegeven te worden. Hierbij verdraagt de Bondgenotenlaan een extra bouwlaag.
Deze as bindt de polders met de zee en bindt de verschillende deelruimtes binnen Heist met elkaar. We onderscheiden van zuid naar noord:
 - Vijvergracht Heulebrug, centraal plein en toren;
 - Sociale wijk Oostwinkel, OCMW complex en composteringscentrum ten zuiden van het station; de strip parallel met de spoorweg met een mix van functies;
 - Station van Heist, Boerenhof, Maes en Boereboomplein;
 - Bondgenotenlaan, Kursaalstraat, Visserijschool site;
 - Eindpunt t.h.v. het Heldenplein en zeedijk.

Deze as zal ten volle betekenis krijgen indien het openbaar domein hier samenhangend wordt aangelegd (type beplanting, verlichting, materiaalgebruik ...) en indien deze as effectief over zijn volledige lengte toegankelijk voor voetgangers, fietsers en het openbare vervoer.

- Ter hoogte van de spoorwegberm onderscheiden we een belangrijke groene recreatieve verbinding, enerzijds in functie van de verdere doortrekking van de fietsverbinding, anderzijds i.f.v. een verdere versterking van de lineaire parkstructuur parallel met de spoorweg.
Meer zuidelijker gaat het groene gegeven van de vijver en ringgracht van Heulebrug over naar het park van Oostwinkel om vervolgens aan te sluiten op het fietspad langs de spoorwegberm of onderdoor de spoorweg.
De groene open parkstructuur, alsook de groene versterkende boulevard zal verder worden vertaald in een specifiek projectgebied (zie verder).



figuur : situering centrumversterkende assen



figuur : situering groene - recreatieve verbindingassen

■ het herkenbaar maken van de wegcategorisering

De bereikbaarheid en de leefbaarheid kunnen slechts verbeterd worden door de bestaande wegen per functie te selecteren en afhankelijk van de functie een duidelijke en consequente keuze naar inrichting en functie te maken. Aan de specifieke functie van de weg zijn aldus zowel ruimtelijke gevolgen (vorm/inrichting) als gebruikskarakteristieken verbonden.

- Ten noorden, net buiten het plangebied, vormt de **Elizabetlaan** een volgens de Provincie geselecteerde, secundaire weg. De sterk verbindende functie werd door de realisatie van de A11 voor een deel overgenomen. Bedoeling is om de Elizabetlaan deels te downgraden, waardoor ze enerzijds getransformeerd kan worden naar een verbindend element tussen de deelfragmenten van Heist (Noord en Zuid) onder de vorm van een **esplanade** en anderzijds een lokale functionele verbinding kan realiseren tussen Heist - Duinbergen en Knokke, onder de vorm van het concept '**groene boulevard**'. Deze werken zijn recentelijk aangevat (voorjaar 2020).

- De Heistlaan**, welke grotendeels de westelijke grens vormt van het plangebied, heeft vooral een verzamel functie op bovenlokaal niveau. Het kruispunt met de Elizabetlaan zal op relatief korte termijn heringericht worden.
- De Westkapellestraat, de as Heulebrug, Knokkestraat, Bondgenotenlaan, Pannenstraat en Krommedijk hebben vooral **een verzamel functie op lokaal niveau**.

- Het grootste gedeelte van ons plangebied is opgebouwd uit verschillende afzonderlijke wijken waar de woonfunctie prioritair is. **Wijkwegen** fungeren als ruggengraat van deze woonfunctie en het is dus belangrijk dat de (her)inrichting van deze wegen (het belang van) de verblijfsfunctie aanwijsbaar maakt.

simulaties rechts, van boven naar onder :

- visualisatie groene boulevard, met zicht op de Heldentorens*
- visualisatie Heldenplein*
- visualisatie Esplanade Elizabetlaan*
- visualisatie Heldenplein*

figuur onder : herkenbare wegen



2 anticiperen en inspelen op nieuwe uitdagingen in de nabije en verre toekomst

Niettemin het vrij recente onderliggende RUP dorpskern Heist, dienen enkele aspecten herdacht te worden. De gemeente is in 2019 gestart met na te denken over het nieuwe instrument 'beleidsplanning' en heeft reeds enkele belangrijke uitdagingen / knelpunten gedetecteerd. Uitdagingen waar we al rekening mee kunnen houden bij het uitzetten van dit plan.

Ook de charette-oefening rond Oostwinkel maakte duidelijk dat het gewenste toekomstscenario naar realiseerbaarheid toe, botste op de grenzen van het bestaande RUP Dorpskern Heist.

Ruimtelijk rendement, verweving van functies, ruimtelijke draagkracht, groen-blaue dooradering, doordachte woontypologiën i.f.v. de beoogde doelgroep end. vormen hierbij kernbegrippen.

2.1 ruimtelijke rendementsverhoging binnen potentiële projectzones gekoppeld aan groen-blaue dooradering en de juiste mix van bouwtypologiën

Eén van de belangrijkste uitdagingen, wil Knokke-Heist een leefbare gemeente blijven, is het leveren van extra inspanningen op het vlak van wonen. Dit impliceert, vanuit de ambitie om geen bijkomende ruimte meer in te nemen buiten de door de Provincie afgebakende afbakeningslijn, dat de ontwikkeling van woongelegenheden, werkplekken, voorzieningen en infrastructuur dient te gebeuren door bestaande bebouwde ruimtes te transformeren en zo weinig mogelijk door open en onbebouwde ruimte in te nemen. In de lijn van de strategische visie van het BRV dient **bijgevolg een hoger ruimtelijk rendement te worden**

gegenereerd met een hogere dichtheid door meer activiteiten op eenzelfde oppervlakte te organiseren zonder afbreuk te doen aan de leefkwaliteit, en dit op de best gelegen plaatsen.

Rendementsverhoging is hierbij locatieafhankelijk, waarbij de kansen voor rendementsverhoging o.a. afhangen van de ligging in het duurzaam vervoersysteem voor personen of goederen (knooppuntwaarde) en de nabijheid van voorzieningen.

Enten we dit principe op het stedelijk gegeven van de gemeente, dan is het duidelijk dat de beste plaatsen i.f.v. verdichten zich situeren t.h.v. de dorpskernen Knokke en Heist.

Binnen het plangebied liggen 4 strategische locaties die (her)ontwikkeld kunnen worden tot volwaardige nieuwe stadsdelen. Deze vier deelgebieden binnen het huidige RUP zijn bestemmings- en inrichtingsmatig aan een grondige herziening toe. Voor drie van deze gebieden is reeds een vooafgaand planproces met stedenbouwkundig ontwerp / masterplan opgemaakt.

Het gaat over de volgende sites:

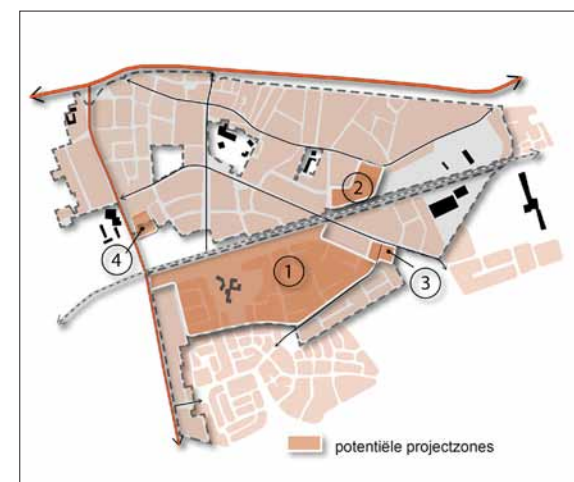
- (1) projectsite Oostwinkel;
- (2) projectsite Pannenslag;
- (3) projectsite kop Breed Veertien.
- (4) projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0

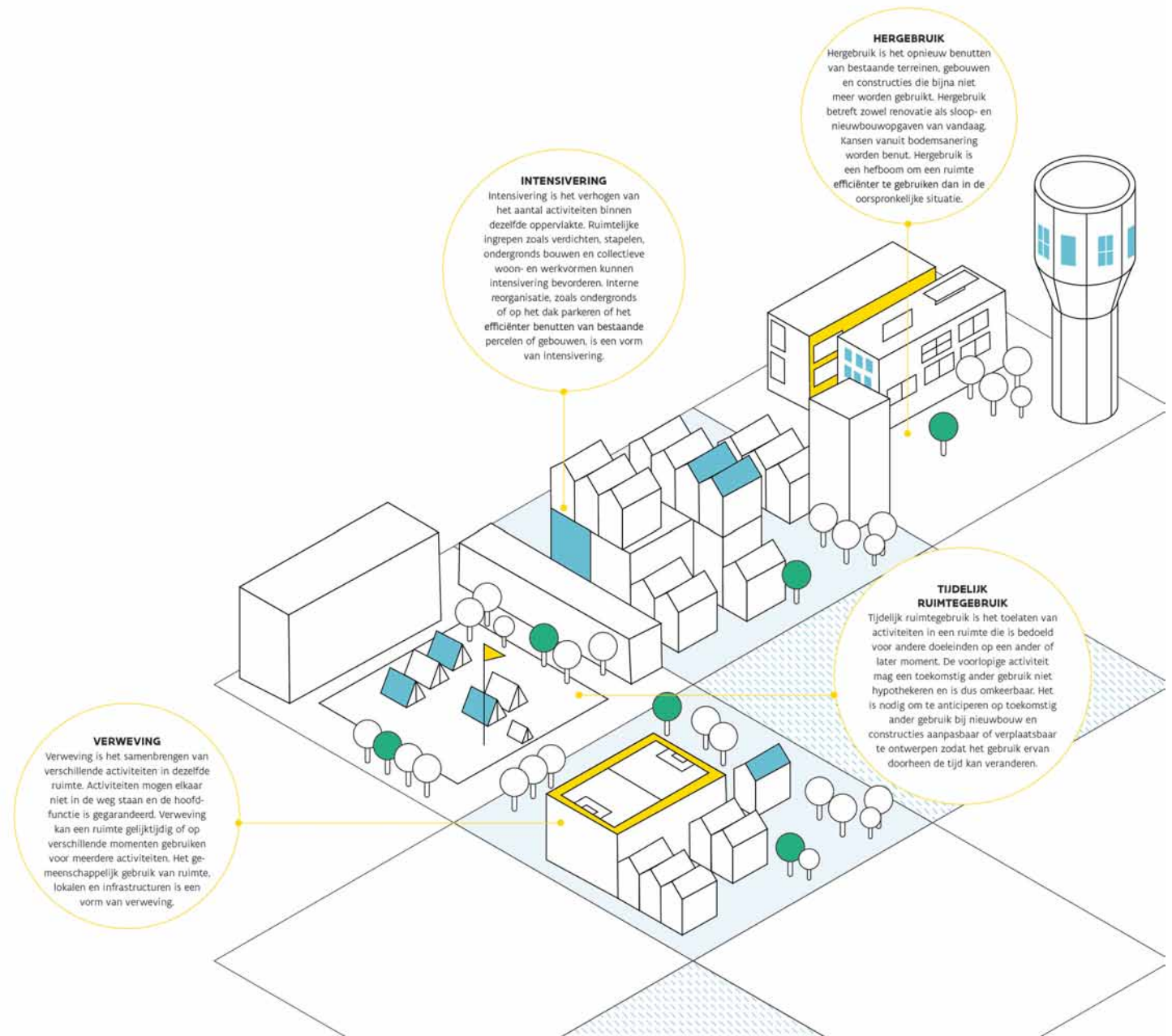
Voor de site Oostwinkel werd reeds een uitgebreid communicatie en participatieproces ontwikkeld aan de hand van een ontwerpweek (Charette) met terugkoppeling naar de bewoners. De planintenties van deze charette werden door het ontwerpburo BUUR verder verfijnd in een masterplan. Voor de twee sites Pannenslag en kop Breed Veertien werd reeds ontwerpmatig onderzoek uitgevoerd door hetzelfde

ontwerpburo, waarbij de mogelijkheden op de sites in relatie met de omgeving, werden afgetoetst. De mogelijkheden t.h.v. de projectsite t.h.v. de stationsomgeving Heist werden reeds deels afgetoetst bij het recente RUP Ravelingen 3.0., maar dienen nog verder uitgewerkt en verfijnd te worden.

Buiten de specifieke projectzones, dus binnen het kernweefsel, staat het verder compact en gedifferentieerd inbreiden voorop, evenwel binnen de draagkracht van de ruimte. Hier is het verhogen van het ruimtelijk rendement door mogelijke verdichting (opsplitsen percelen, activeren restruimtes, transformatie van één-naar meergezinswoningen) veelal beperkt. Het kerngebied is zo goed als volgebouwd, restruimtes voor nieuwe ontwikkelingen ontbreken nagenoeg. Verdere verdichting zal zich hier vnl. situeren door een transformatie van één-naar meergezinswoning. Dit effect zal eerder kleinschalig zijn, doordat deze grotendeels reeds zijn doorgevoerd in de bestemmingszones die dergelijke transformaties toelaten.

figuur : situering projectzones





2.1.1 Projectsite Oostwinkel: verdichtingsproject op schaal van de wijk

De wijk Oostwinkel bevindt zich net ten zuiden van de spoorlijn Brugge-Knokke. Mede door de ontwikkeling van Heulebrug (en zuiden van Oostwinkel) krijgt dit gebied een meer centrale positie binnen Heist.

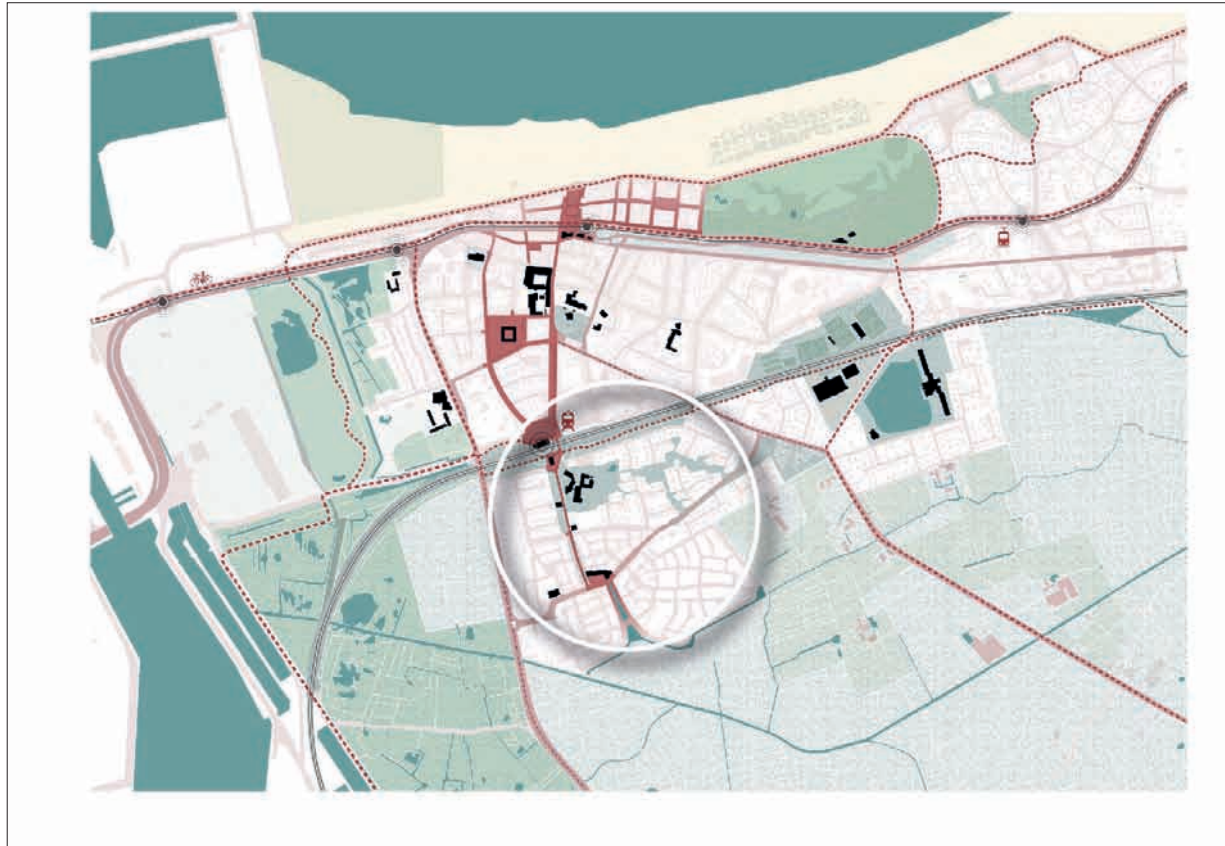
De wijk, hoofdzakelijk **in functie van sociale huisvesting**, werd begin jaren '70 aangelegd als een "tuinwijk met Radburnprincipe", gekenmerkt door een minimum aan straten waar geen doorgaand verkeer mogelijk is. Er zijn enkel korte, doodlopende straten met veel ruimte voor groen. De twee (verzamel)wegen aan de buitenzijde zijn de Noordhinder en de Breed Veertien. Deze laatste vormt de scheiding tussen Oostwinkel en Heulebrug.

Binnen het vigerende RUP dorpskern Heist werd het grootste gedeelte van dit plangebied bestemd i.f.v. een zone voor eengezinswoning, met max. 2 bouwlagen en specifiek het behoud van de morfologie. Enkel in functie van sociale huisvesting zijn meergezinswoningen mogelijk. De scheiding tussen publieke openbare parkzone en privatieve kavels werd op perceelsniveau strikt ingetekend.

Het merendeel van de woningen binnen de wijk is ondertussen sterk verouderd. Ze voldoen niet aan de huidige energetische normen en zijn bouwfysisch in slechte staat. Een groot deel van de gronden en woningen in de wijk zijn eigendom of in beheer van de sociale huisvestingsmaatschappij t' Heist Best. De meeste bewoners zijn 'empty'nesters, meer dan 60% is ouder dan 60 jaar.

De huisvestingsmaatschappij was vragende partij om een toekomstvisie uit te werken voor Oostwinkel. Via T. OP Kustzone (Territoriaal OntwikkelingsProgram-

figuur : inpassing projectzone in de nieuwe omgeving, bron : BUUR



ma) werd in 2017 een samenwerkingsovereenkomst afgesloten tussen de provincie, het Vlaamse gewest en het gemeentebestuur om een masterplan (globale visie) op te maken rond de reconversie en transformatie van de wijk. Het masterplan diende antwoorden te zoeken op **hoe om te gaan met een gefaseerde verdichting en vernieuwing** en welke woontypologieën er nagestreefd dienen worden.

Daarnaast werd ook de link bekeken met de stationsomgeving van Heist en welke rol de publieke ruimte kan spelen in de verdichtingsstrategie. Hieraan gekoppeld werd de positie van de wijk binnen het groter geheel in vraag gesteld.

Een charette werd opgestart waarin aan de hand van ontwerpend onderzoek de eerste bouwstenen werden uiteengezet.

Het studiebureau BUUR kreeg daarna de opdracht om dit verder te vertalen naar een masterplan, met de volgende pijlers:

- verdichting op maat van de wijk;
- opwaarderen openbaar domein;
- opwaarderen centrale as Heist / Stationsplein als scharnierpunt.

Zoals hoger reeds aangehaald, zijn deze planopties reeds uitgebreid gecommuniceerd naar de bevolking toe en is de uitwerkingsgraad van deze projectsite reeds vrij gedetailleerd vormgegeven.

De planintenties van belang op RUP-niveau worden hiernavolgend kort aangehaald en zullen in een latere fase bestemmingsmatig vertaald worden.

■ behoud radburnprincipe i.f.v. het weren van doorgaand verkeer

Dit impliceert het behoud van de twee uiterste straten Noordhinder en de Breed Veertien als verzamelstraten en het behoud van de korte doodlopende straten met veel ruimte i.f.v. groen, spelen en parkeren (erfstraten) en woonpaden (vergroenen van de straat, met ruimte voor water).

figuur : typologie wegenis, i.f.v. kwalitatief fijnmazig openbaar domein en behoud radburnprincipe, bron BUUR

figuur : woonpaden (boven) / erfstraten (onder)



figuur : circulatie (boven) / de ruggengraat (onder)



■ verdichting op schaal en maat van de wijk

Gezien de nabijheid van het station ligt de focus hier niet zozeer op het behoud van het huidige karakter en morfologie cf. het vigerende BPA, maar wordt de kaart getrokken voor een hogere densiteit. Streefdoel is **een mix van woonunits waarbij zowel gezinnen, éénoudergezinnen, alleenstaanden en starters een plaats vinden aan betaalbare prijzen.**

De verdichtingsstrategie zal er voornamelijk in bestaan om in ensembles te gaan verdichten door **efficiënter om te gaan met de beschikbare ruimte**. Verdichtingen dienen in harmonie te zijn met het specifiek karakter van de wijk (hoofdzakelijk laagbouw onder de vorm van eengezinstypologie), alsook wordt de bestaande verkeerscirculatie behouden. Deze transformatie zal gestaag gaan, vanuit de tijdsspanne 5, 10, ...20 jaar waarbij het in de eerste plaats de bedoeling is om te focussen op gebieden met een grote eigendomssituatie van 't Heist Best, waardoor (mits een werkbare herlocalisatie) vrij eenvoudig de eerste transformaties kunnen plaatsvinden:

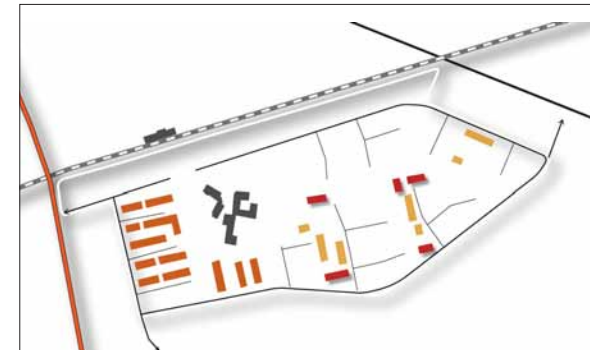
- ter hoogte van de zone links en de zone ten zuiden van het woonzorgcentrum Noordhinder is het merendeel van de grond en panden in eigendom van t' Heist Best. Op termijn is het de bedoeling dat de verschillende bouwblokken collectieve binnenruimtes gaan vormen die uitgeven op de centrale as;
- ter hoogte van de toegangswegen tot het park vanop de Breed Veertien wordt geopteerd om hoger te gaan (4 bouwlagen, plat dak) omdat het brede profiel van de hoofdweg dit verdraagt als ook het Radburn-principe (in dit geval de doodlopende straten) accentueert;
- de gegroepeerde woningen die grenzen aan het park zijn eveneens locaties waar zowel in de

breedte als in de hoogte (beperkt) rendementsverhogingen te behalen zijn door te werken met **meergezinswoningen** waarbij via typologisch onderzoek woonunits kunnen geïntegreerd worden;

- verder kunnen nog beperktere verdichtingen worden doorgevoerd door meer geschakelde rijbebouwing. Bepaalde transformaties zijn in die zin al doorgevoerd en/of zijn in uitvoering (bv. ter hoogte van De Kreeft).

Om het openbaar domein zo goed als mogelijk te vrijwaren zal er worden getracht het parkeren telkens te koppelen aan de meergezinswoningen via pockets of (semi)-ondergrondsparkeren.

figuur boven : verdichtingsstrategieën
onder : ontwerpprincipes Charette, bron : gemeente Knokke-Heist



■ **opladen centrale as van Heist en zuidelijke groene strip parallelle met de spoorwegberm met de stationsomgeving als bindend scharnierelement**

Vanuit het GRS is binnen Heist altijd de nadruk gelegd op de centrale noord-zuid as, waarbij de wijk Oostwinkel een stapsteen vormt tussen Heulebrug en de stationsomgeving van Heist. De vooropgestelde transformatie van Oostwinkel is een uitgelezen kans om werk te maken van een duidelijke ruimtelijke vertaling van de noord-zuid verbinding. Op vandaag is er, ondanks het aanwezige potentieel, nauwelijks sprake van een verbinding tussen Heulebrug en het station waarin Oostwinkel een schakel kan vormen.

Opgaand in het verhaal van de noord-zuid verbinding is het de intentie om te evolueren naar een **groene strip die fungeert als een verbindend en publiek element tussen Heulebrug en het station waar tal van mogelijkheden zijn om te ontspannen, te ontmoeten en activiteiten te organiseren op schaal van de buurt (= de polderpromenade).**

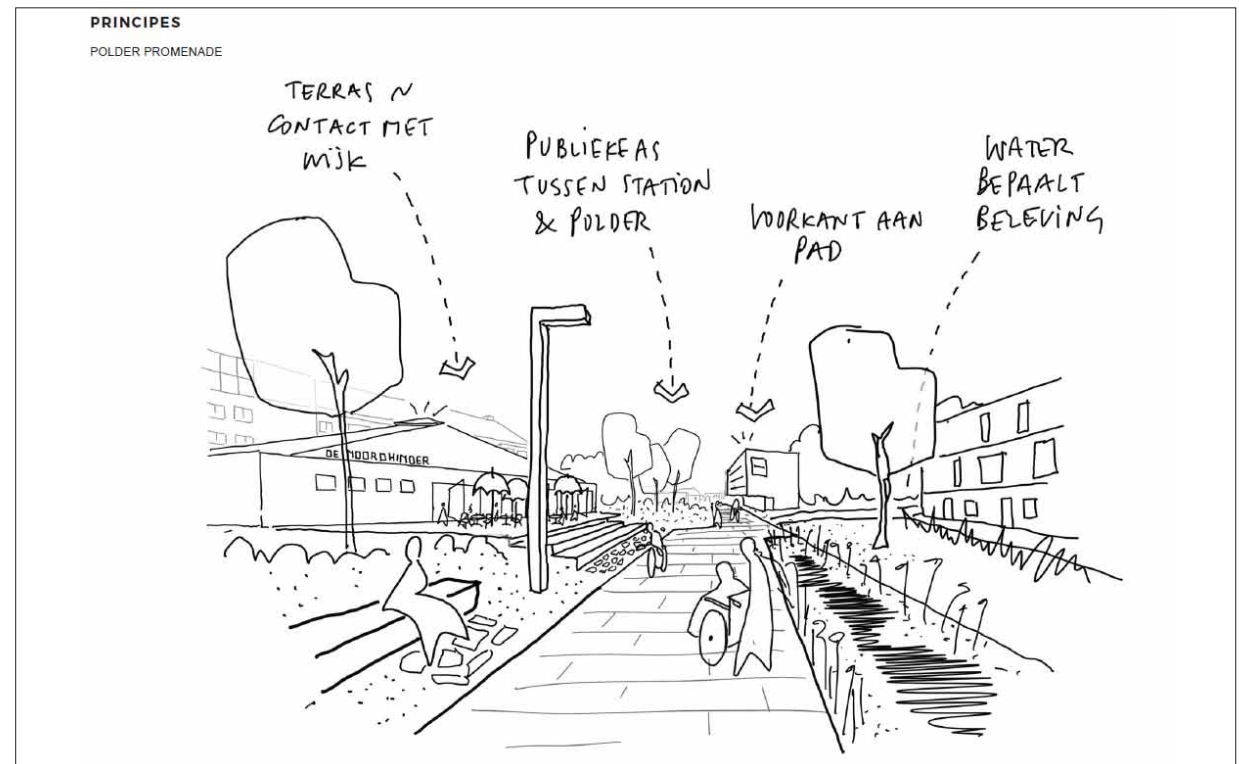
De groene strip ten zuiden van en parallel met de spoorwegbedding, welke eveneens zal opgeladen worden met nieuwe (recreatieve) functies (waaronder

figuur : opladen centrale as, bron : BUUR



jeugdsite, bijenhuis/boomgaard/pluktuin, avontuurlijke speelruimte,...) takt hier tevens op aan (zie voorbeeld van indicatieve invulling, pag. 48). De zone ten zuiden van en parallel aan de spoorwegberm is immers één van de laatste grote zones in Heist met een beperkt gebruik, is centraal gelegen en heeft een goede bereikbaarheid voor zwakke weggebruikers. De strip bestaat uit verschillende ruimtelijke fragmenten. Belangrijkste onderdelen zijn de oost-west fietsverbinding en de volkstuintjes (inclusief composteringsruimte). De nog in onderzoek zijnde herlocalisatie van de jeugdsite naar deze zone vormt een uitgelezen kans om de groene strip als geheel te herbekijken/optimaliseren en in te passen in het sterk transformerend

Heist van de toekomst. De conceptschets op pag. 48 geeft een eerste beeld van een mogelijke indeling.



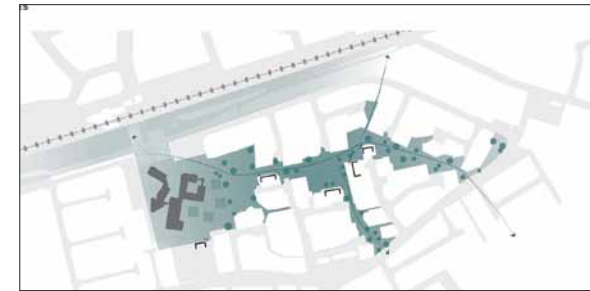
■ opwaarderen groene long Oostwinkel

De verdichtingsstrategie gaat ook samen met het opwaarderen van de interne groene openbare ruimte en deze rondom de wijk Oostwinkel.

Het ontwerpplan van het studiebureau Lobelle is deels uitgevoerd. Hierbij kreeg het westelijk gedeelte (dus het gedeelte rond de vroegere vijver) voorrang. De kunstmatige vijver ruimde plaats voor een natuurlijke vijver, bestaande en nieuwe paden verbeterden de toegankelijkheid en een lig- en speelweide werden aangelegd. Iets meer oostelijk werd een speelzone met speeltoestellen, petanqueveld en grote picknicktafel aangelegd.

In een tweede fase zal het meer oostelijk deel heraangelegd worden.

figuur : opwaardering groene long, bron : BUUR



figuur onder : inrichting westelijk deel park Oostwinkel,
bron : Lobelle / foto rechts : foto nieuwe inrichting park



figuur boven : sfeerbeeld nieuwe inrichting

*figuur onder : synthesekaart nieuwe ontwikkeling, bron
BUUR*



- totaalbeeld met verschillende inrichtingsscenario's, bron : BUUR

rechtsboven : inrichtingssenario binnen de bestaande context
rechtsonder : inrichtingssenario met een integrale vernieuwing
bron : BUUR



2.1.2 Projectsite Pannenslag

De achterliggende site t.h.v. de Consciencestraat / Pannenstraat, vormt een binnenblok gekenmerkt door handelszaken zoals Hubo, Blokker, Aldi, Renmans, er is ook leegstand. Een in- en uitrit situeert zich in de Hendrik Consciencestraat t.h.v. de Felix Timmermansstraat en een in- en uitrit t.h.v. de Pannenstraat. De handelszaken zijn intern georiënteerd, er is geen interactie (visueel noch fysiek) met het omliggende woonweefsel, de aanpalende sportsite en spoorwegberm.

■ scenario 1: behoud van de huidige bestemming

Binnen het huidige RUP is de bestemming verengd tot een zone voor handel, kantoren, diensten en ambachtelijke bedrijven met bijhorende infrastructuur. Slechts in ondergeschikte orde zijn woningen toegelaten, de bouwhoogte is beperkt tot maximum 2 bouwlagen en een dakvolume.

De site vormt bijgevolg een vrij geïsoleerd ensemble, Het openbaar domein is weinig kwaliteitsvol en is beperkt tot circulatieruimte en parkeren.

Het karakter van de site wordt versterkt door de momenteel eenzijdige invulling i.f.v. handel.

Vandaag de dag genereert het gebied weinig kwaliteit, niettemin de locatie zich uitermate leent voor detailhandel en andere stedelijke functies. Cf. de strategische visie Beleidsplan Ruimte blijven gebieden met een meer stedelijk karakter, nl. het traditionele stadscentrum en de kernen, de belangrijkste detailhandelsconcentraties. Evenwel worden aparte monofunctionele winkelzones of omvormingen van bedrijvenzones naar monofunctionele winkelzones zo veel mogelijk vermeden.

Het behoud van het vrij grootschalig binnengebied, zonder bijkomende bestemmingsmogelijkheden, is

binnen de huidige context dan ook minder wenselijk. Kernversterkende centrumfuncties dienen zich maximaal te concentreren t.h.v. de centrumversterkende assen.

figuur rechts : inpassing projectzone in de nieuwe omgeving, bron : BUUR

kaart onder : luchtfoto projectzone



■ scenario 2: transformatie naar een multifunctionele zone, onder een mix van wonen en stedelijke functies

De site t.h.v. de Pannenslag vormt ook een uitgelezen locatie om een hoger ruimtelijk rendement te verwesenlijken: nl. gelegen binnen de dorpskern en goed bereikbaar via het openbaar vervoer (trein, tram en bus).

Het studie bureau BUUR heeft via ontwerpend onderzoek afgetoetst wat de mogelijkheden op de site kunnen zijn. Volgende krijtlijnen worden aangereikt:

• afwerken bouwblokrand op maat van Heist

De achterkanten van het bestaande bebouwingsweefsel geënt op de Pannenstraat en de Hendrik Consciencestraat worden volwaardig afgewerkt, d.m.v. een nieuwe bouwlijn, bestaande uit relatief lage en fijner gesneden volumes. Deze bebouwingswand is georiënteerd naar het aanpalende sportpark en maakt hiervan een voorkant. In deze bouwvelden is er, naast ruimte voor wonen, op het gelijkvloers plaats voor de bestaande en nieuwe handelsfuncties. De ontsluiting, circulatie en het parkeren gebeurt door een interne binnenstraat.

De bebouwing geënt op de H. Consciensetraat, naar de spoorwegbedding toe, wordt eveneens afgewerkt met een bouwvolume. Door iets meer afstand te creëren van deze laatste, kan een kwalitatieve overgang gemaakt worden en kan er voldoende ruimte voorzien worden voor een fietsverbinding parallel met de spoorweg.

• landschappelijke accenten en landschappelijke integratie

Aan de overzijde van de interne bebouwingswand worden accenten onder de vorm van bouwblokken met beperkte footprint voorzien. Door de beperkte footprint kan een parklandschap worden gecreëerd en kan de relatie met het aanpalende sportdomein worden gelegd via visuele doorzichten alsook fysieke verbindingen (wandel- en fietsroutes).

Het parkeren zal grotendeels ondergronds worden georganiseerd waardoor er een kwalitatief openbaar domein, type woonerf, kan ontstaan.

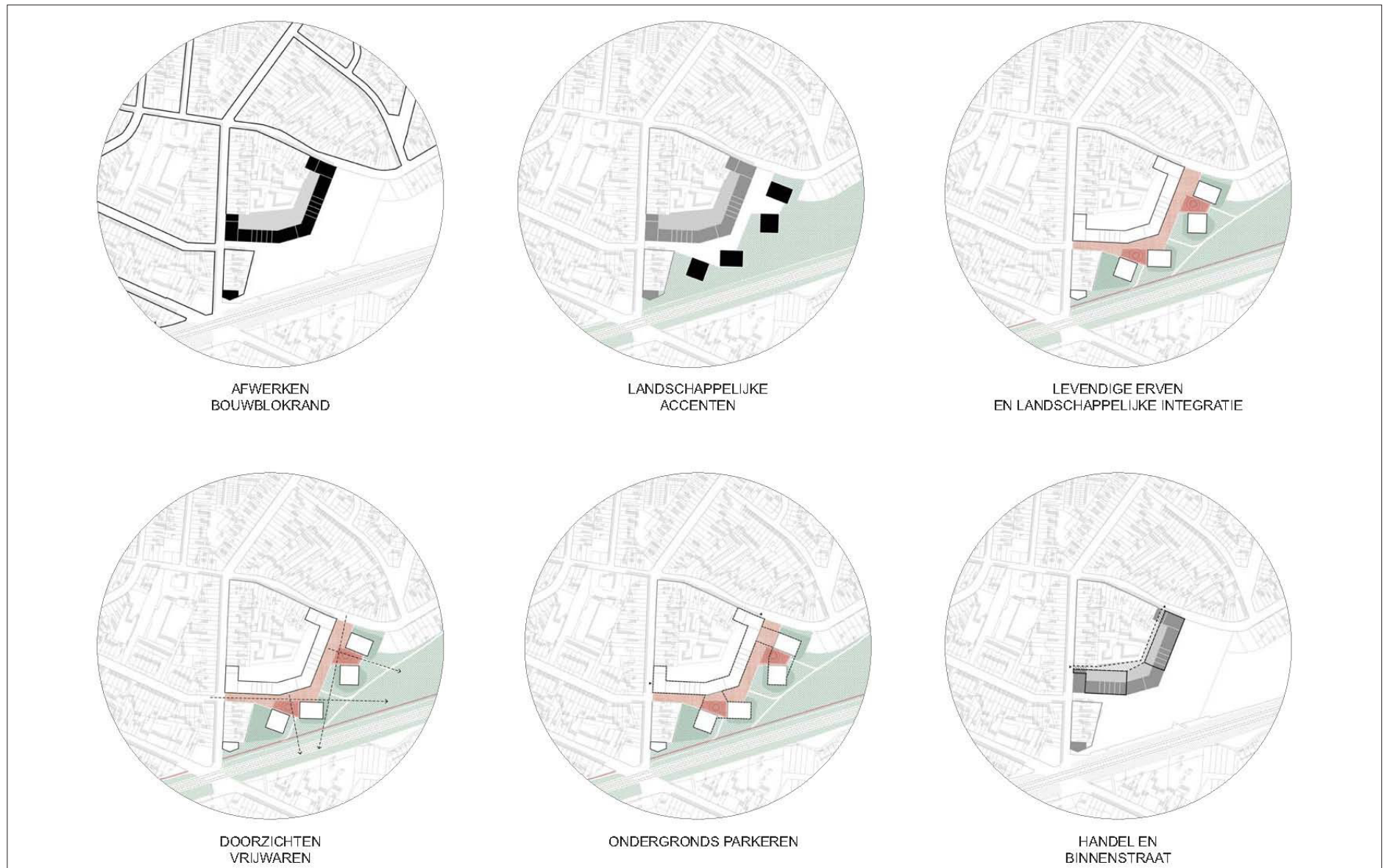
■ voorkeursscenario

Scenario 2 genereert **duidelijke voordelen** t.a.v. de bestaande toestand. De site wordt getransformeert naar een levendige mix van wonen en winkelen, als een volwaardige plint naar het achterliggende landschap, zijnde de spoorwegsite en de sportsite, de potentie naar het nabijgelegen park wordt maximaal benut.

Vanuit het ontwerpend onderzoek kunnen er, afhankelijk van de gehanteerde typologie, grosso modo tussen de 200 - 250 wooneenheden gecreëerd worden en is er ruimte voor 4.400 m² handelsactiviteiten.

Het inrichtingsvoorstel verzoent de kleinschalige korrel van de dorpskern van Heist met het landschap van de grotere structuren van het lineaire sportpark, de spoorwegberm en het diepergelegen polderlandschap. Een autovrij erf verbindt de verschillende volumes en programma's en vormt zo de nieuwe publieke ruimte tussen dorp en landschap voor dit deel van Heist.

figuur : inrichtingsprincipes projectzone, bron : BUUR

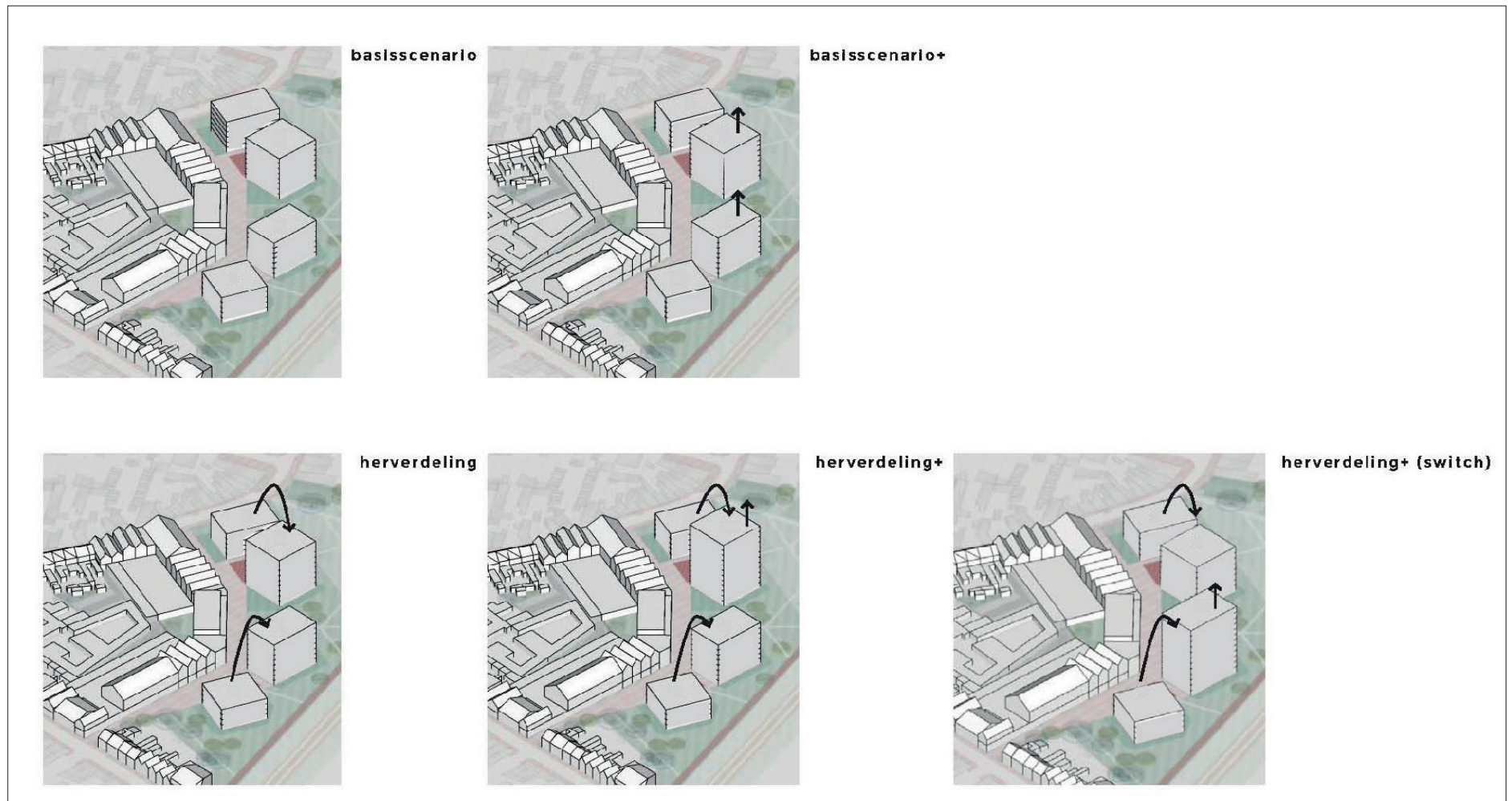


■ **totaalbeeld met verschillende inrichtings-
scenario's (bron : BUUR)**



De krijtlijnen van het ontwerpend onderzoek zijn samen te vatten als een driedeling van randbebouwing (afwerking achterkant), binnenerf en parktorens binnen een landschapskarakter en een combinatie van wonen en kerngerelateerde activiteiten (o.a. horeca, handel,...). Deze basisprincipes zullen verankerd worden in het RUP, in functie van verdere detaillering zijn verschillende inrichtingsscenario's nog mogelijk, waarin kan gevarieerd worden naar footprint bouwvolumes en bouwhoogtes. Verder stedenbouwkundig onderzoek dient nog uitgevoerd te worden om deze principes verder te verfijnen.

figuur : inrichtingsscenario's met ontwerpend onderzoek naar verschillende bouwhoogtes, bron : BUUR



2.1.3 Projectsite kop Breed Veertien

De Westkapellestraat vormt één van de zuidelijke invalswegen van Heist voor het verkeer komende van Westkapelle.

Op de splitsing met de dwarse as Breed Veertien bevinden zich twee activiteiten, nl. **een garagezaak i.f.v. verkoop en onderhoud en een dierenpeciaalzaak**. De loodsen achteraan het terrein worden gebruikt voor **opslag veevoerders**, in de bouwvrije strook t.h.v. Breed Veertien bevindt er zich eveneens een weegbrug. Een nieuwe locatie t.h.v. 't Walletje voor deze activiteit is momenteel in onderzoeksfase. De site paalt oostelijk aan de gemeentelijke begraafplaats van

Heist, het omliggende weefsel bestaat uit residentiële bebouwing in open typologie.

■ scenario 1: behoud van de huidige bestemming

De twee zaken werden in het huidige RUP bestemmingsmatig vertaald naar **een ambachtelijke zone** waarin productie-, verwerkende- en/of dienstverlenende bedrijven toegelaten zijn die niet hinderlijk zijn

figuur rechts : inpassing projectzone in de nieuwe omgeving, bron : BUUR

kaart onder : luchtfoto projectzone

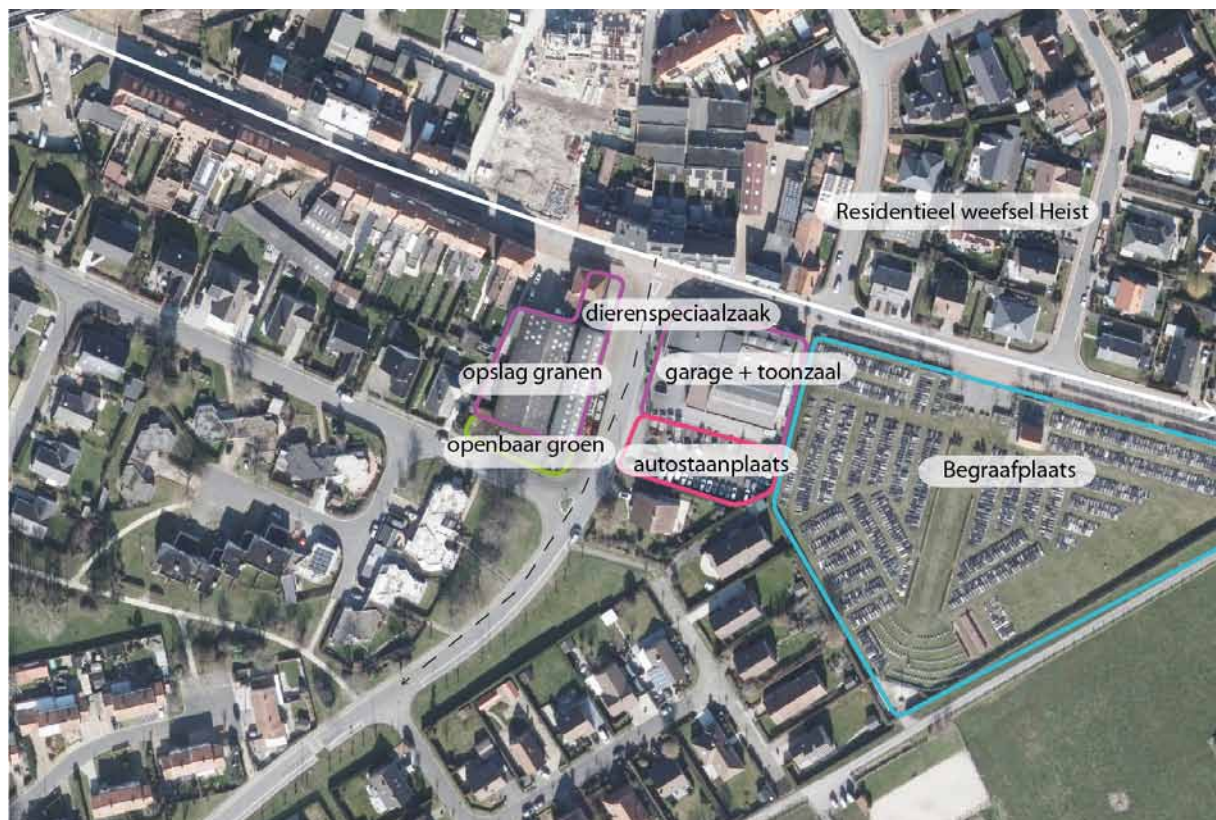


voor de omgeving. Kantoorruimtes, verkoopruimtes en stapelruimtes gekoppeld aan de activiteiten van de individuele bedrijven zijn eveneens toegelaten. Per bedrijf is één bedrijfswoning of conciërgewoning toegelaten.

Vandaag de dag is de site t.h.v. het garagebedrijf volledig verhard i.f.v. bedrijfsbebouwing en parkeerruimte. De aanpalende site wordt gekenmerkt door weinig kwaliteitsvolle en voor de omgeving vrij grootschalige bedrijfsloodsen. Ook hier is nagenoeg de resterende onbebouwde ruimte volledig verhard.

Bij behoud van de huidige bestemming kunnen steeds nieuwe activiteiten, niet hinderlijk voor de omgeving, hier in theorie een plaats kennen. De korrelgrootte van de percelen (à rato 3.000 m²) leent zich voor dergelijke kleinschalige bedrijvigheid. De ontsluiting via de Westkapellestraat genereert geen hinder voor de kernbebouwing van Heist.

Gelet op de ligging, nl. ter hoogte van het binnenkomen van Heist, omringd door residentiële bebouwing, vereist de site evenwel de nodige kwaliteitseisen naar



architecturale vormgeving en beeldkwaliteit. De huidige verschijningsvorm, zowel inzake bebouwing (in het bijzonder de meest westelijke site, ter hoogte van de grootschalige loodsen), korrelgrootte als terreinbezetting voldoen vandaag de dag evenwel niet, gelet op de residentiële context.

Naast het upgraden van de verschijningsvorm dient de huidige terreinbezetting ontpit te worden met kwalitatief groen om minimale kwaliteiten te garanderen ten aanzien van het omliggend weefsel. Men kan zich dan ook de vraag stellen of dit gegarandeerd kan worden met behoud van de huidige bestemming en inrichtingsvoorschriften.

■ **scenario 2: transformatie naar een multifunctionele zone, onder een mix van wonen en stedelijke functies**

De locatie is kerngericht en goed ontsluitbaar. Ter hoogte van de site gaat de residentiële typologie (open bebouwing) van de Westkapellestraat over naar een meer densere typologie (grondgebonden rijwoningen en kleinschalige appartementbouw). Deze plaats voelt enerzijds aan als, benaderd vanaf de Westkapellestraat, het 'binnenkomen van Heist', en anderzijds, benaderd vanaf de as Breed Veertien als het 'binnenkomen van de wijk Oostwinkel'. Deze site verdraagt dus een bepaald accent als toegang tot Heist en Oostwinkel.

Naast de ligging laat de schaalgrootte van de percelen bovendien een bepaalde ontwikkeling toe. De potenties van de site overstijgen dan ook de bestaande juridisch planologische mogelijkheden.

I.f.v. het aftasten van de potenties rond deze site werd door het bureau BUUR ontwerpend onderzoek uitgevoerd.

Volgende krijtlijnen worden aangereikt:

- **wijkfragmenten afwerken**

Het meest westelijk perceel ligt in het verlengde van de residentiële bebouwing t.h.v. de Westkapellestraat en de achterliggende straat Noordhinder.

In die zin wordt een verdere afwerking voorgesteld van dit residentiële lint, zowel naar typologie en gabariet (max. 2 bouwlagen en een dak / 3 bouwlagen plat). T.h.v. de Noordhinder wordt de half - open bebouwingstypologie doorgetrokken. Het hoekpunt Breed Veertien_Westkapellestraat kan afgewerkt worden met een cluster van geschakelde grondgebonden woningen/appartementen.

Het achtergelegen perceel met de alleenstaande woning kan eventueel meegenomen worden i.f.v. een verdere verdichting. Dit perceel paalt aan de achtergelegen wijk maar paalt eveneens aan een perceel openbaar groen.

- **beperkt accentvolume als toegang tot Heist**

Het meest oostelijke perceel ligt meer geïsoleerd van de residentiële bebouwing. Het perceel paalt onmiddellijk aan de gemeentelijke begraafplaats, waarbij ter hoogte van het perceel aan de overzijde van de Westkapellestraat de aaneengesloten rijbebouwing start. Deze site verdraagt een beperkt accent.

- **landschappelijke integratie en publieke ruimte**

Het omliggende openbaar domein met het aanpalende groen wordt in de site maximaal doorgetrokken. Er ontstaat een kwalitatieve landschappelijke overgang naar de aanpalende begraafplaats en het omliggende residentiële weefsel. De site kan fysiek de verbinding maken met het park in de wijk Oostwinkel. De kwaliteit van het openbaar domein t.h.v. de rooilijn wordt opgedreven door een nieuwe architecturale plint, positionering en vormgeving.

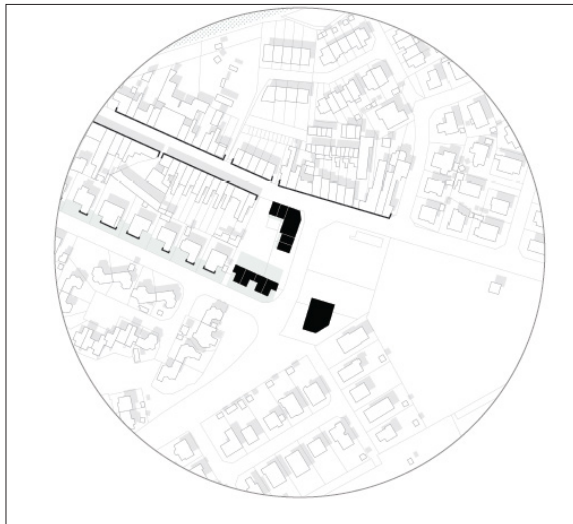
- **parkeren en toegang**

Parkeren gebeurt op de site, door enerzijds (geclusterde) bovengrondse parkeerplaatsen en anderzijds ondergronds parkeren te voorzien onder het nieuwe bouwvolume. Door de parkeervelden maximaal te clusteren worden conflictpunten met toegangen naar het openbaar domein tot een minimum herleid. Het clusteren van de boven- en ondergrondse parkeervelden garandeert voldoende groen voor de resterende onbebouwde ruimte i.f.v. een kwalitatieve (collectieve) buitenruimte.

- **verwevenheid van functies**

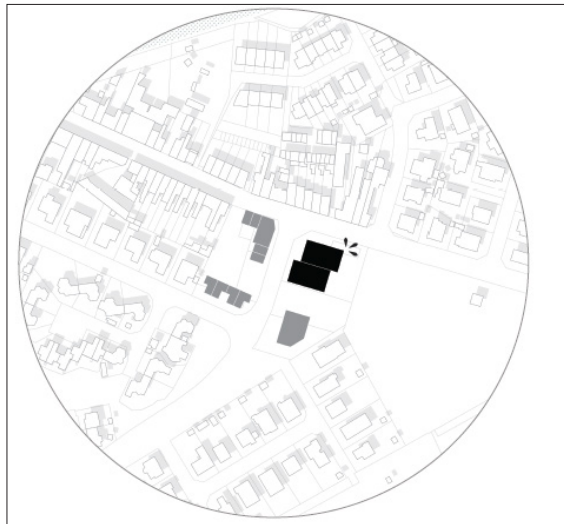
I.f.v. verwevenheid van functies leent de gelijkvloerse bouwlaag t.h.v. het volume met beperkt accent zich voor functies afgestemd op het kernweefsel, onder de vorm van beperkte bedrijvigheid / winkelruimte / kantoren / dienstverlening.

figuur : inrichtingsprincipes projectzone, bron : BUUR



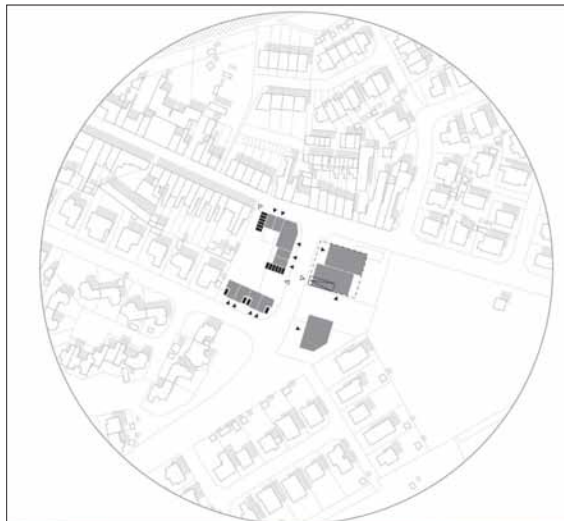
figuur boven : wijkfragmenten afwerken

figuur onder : landschappelijke integratie en publieke ruimte



figuur boven : beperkt accentvolume als toegang tot Heist
en de site Oostwinkel

figuur onder : parkeren en toegang



■ **totaalbeeld met verschillende inrichtingscenario's (bron : BUUR)**

De krijtlijnen van het ontwerpend onderzoek zijn samen te vatten als het verder doortrekken van de typologie van de bebouwing t.h.v. de Westkapellestraat en Breed Veertien (grondgebonden één- en meergezinsbebouwing), het upgraden van het openbaar domein door enerzijds een kwaliteitsvolle architectuur en verschijningsvorm en anderzijds door een verdere ontpitting en het generen van een beperkt accentvolume met een mix. van functies (wonen en kerngerelateerde activiteiten).

Deze basisprincipes zullen verankerd worden in het RUP, in functie van verdere detaillering zijn verschillende inrichtingsscenario's nog mogelijk. Het 1^{ste} inrichtingsscenario, dus exclusief het zuidelijk perceel t.h.v. het laagchalige residentiële weefsel, krijgt hierbij de voorkeur. Op die manier wordt het accent enkel

geconcentreerd t.h.v. de Westkapellestraat en wordt in het achterliggende gebied in het verlengde van de Noordhinder – Oostenhem de lijn behouden i.f.v. een laagdensere residentiële typologie.

figuur : totaalbeeld inrichtingsscenario, bron : BUUR



figuur boven : inrichtingsscenario 1, bron : BUUR

figuur onder : inrichtingsscenario 2 met uitbreiding van zuidelijk gelegen perceel, bron : BUUR



2.1.4 Projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0

De volledige stationsomgeving van Heist zal, o.a. door de bouw van een nieuwe polyvalente zaal (Ravelingen 3.0), een transformatie ondergaan. De nieuwe fuifzaal komt op een perceel tussen de Koudekerkelaan en de spoorbedding, deze zal aansluiten op de parkomgeving die de gemeente wenst te realiseren tussen de Heistlaan en de Koudekerkelaan.

De constructies / gebouwen ter hoogte van het oude depot van de gemeente zijn ondertussen reeds verwijderd, de site is momenteel in gebruik als tijdelijke parking. Samen met het voormalige terrein van Nyamasheke en de zones rondom het Boerenhof is er sprake van heel wat onderbenutte maar potentiële ruimte i.f.v. een centraal park.

Om het park in noordelijke richting te voorzien van een kwalitatieve rand, wordt een ontwikkeling met meergezinswoningen voorzien (in het rood op figuur). Hierbij is het de bedoeling dat de woonvolumes een **architecturaal front** creëren waarbij het beeld langsheen de Heistlaan wordt opgewaardeerd, **het park een gezicht krijgt** en dat er bovendien voldoende **sociale controle** voor het parkgegeven wordt gegarandeerd. De volumes dienen zodanig te worden ingeplant dat de visuele relatie vanop de Heistlaan naar het park toe gevrijwaard wordt en dienen bovendien voldoende **tegengewicht** te creëren naar en in relatie te staan met de aanpalende gebouwen, de toekomstige potentiële ontwikkelingen aan de westzijde van de Heistlaan en met de nieuwe polyvalente zaal Ravelingen 3.0.

Een eerste oefening, rekening houdende met de voorgaande principes, leert ons dat het voorzien van enkele geschrante volumes (gemiddelde van 4 bouwlagen), met een beperkte footprint, bij benadering, rekening

houdend met een gemiddelde van 100 m² netto-opervlakte per woonentiteit, max. 40 bijkomende woonentiteiten kan creëren.

De randvoorwaarden dienen evenwel verder te worden onderzocht bij de verdere uitwerking van het RUP.

Bijhorende figuur geeft reeds een schematische visie weer van de ruimtelijke relaties tussen de reeds aanwezige functies (Boerenhof, de pastorie, het Baken en het station) en de nieuwe toevoegingen (Ravelingen, het park en de nieuwe woongelegenheden).

figuur : voorstel inrichting Koudekerkepark in relatie met inrichting stationsomgeving en Ravelingen 3.0 (indicatief), bron gemeente Knokke-Heist



2.2 verweving van functies _ tijdelijk ruimtegebruik

Eén van de ruimtelijke ontwikkelingsprincipes binnen het BRV is het aspect 'meer doen met minder ruimte' door het huidige ruimtebeslag beter te gebruiken (ruimtelijk rendementsverhoging) en dit door verweven, intensivering, tijdelijk ruimtegebruik en hergebruik. Intensivering is reeds aan bod gekomen bij de voorgaande projectsites.

'Verweven staat voor het samenbrengen van verschillende activiteiten in dezelfde ruimte. Activiteiten mogen elkaar niet in de weg staan en de hoofdfunctie is gegarandeerd. Verweving kan een ruimte gelijktijdig of op verschillende momenten gebruiken voor meerdere activiteiten. Het gemeenschappelijk gebruik van ruimte, lokalen en infrastructuur is een vorm van verweving'.

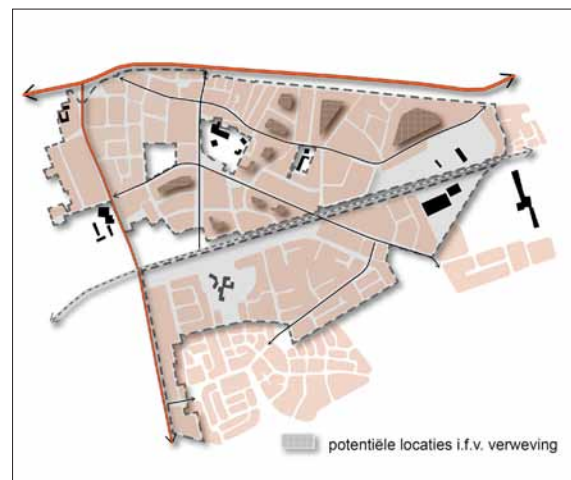
Verweven van functies staat dus voor een zorgvuldig en duurzaam ruimtegebruik.

Naast de specifieke projectsites waarin naar een mix van functies wordt gestreefd, zit er binnen het plangebied nog potentieel rond bepaalde bestemmingszones welke eenzijdig bestemd zijn naar hun huidige functies, zoals de talrijke garageplaatsen binnen de bestaande bouwblokken en de bestemde KMO-zones.

Er kan verder nagedacht worden om meer ruimtelijke kwaliteit te genereren door bv. ter hoogte van de geclusterde parkeervoorzieningen kwaliteitscriteria op te leggen naar bv. het verplichten van een groendak bij vernieuwbouw en/of bijkomende functies mogelijk te maken in de lijn van kleinschalige ambachteconomie, bv. naaiatelier, herstel netten visserij, startende schilder of timmerman,.... Ook tijdelijke invullingen kunnen hier een plaats krijgen.

In die zin kunnen de voorschriften de nodige flexibiliteit inbouwen om dergelijke transformaties mogelijk te maken en/of af te dwingen.

figuur : potentiële locaties i.f.v. verweving



2.3 afbakening van zones i.f.v. domiciliëring

Bij de analyse van de bestaande toestand, waarbij de functies binnen het plangebied werden onderzocht, is het duidelijk dat **de concentratie aan tweede verblijven** zich in hoofdzaak situeert in het **meer noordelijk gedeelte van het plangebied**. De meeste transformaties naar tweede verblijven situeren zich grotendeels t.h.v. en ten noorden van de Kerkstraat / Knokkestraat.

Er bevinden zich ongeveer een 700-tal tweede verblijven binnen onze plancontour. In totaal zijn er ongeveer een 3500 huishoudens (dus gezinnen met domicilie), wat de verhouding maakt van 82% huishoudens- 17% tweede verblijven. $\pm 1\%$ wordt periodiek verhuurd als vakantieverblijf.

Het aantal tweede verblijven binnen het plangebied is dus min of meer beperkt, zeker in vergelijking met het globaal gemiddelde op gemeentelijk niveau. Deze bedraagt nl. 46% huishoudens versus 54% tweede verblijven. Uiteraard wordt deze hogere verhouding vooral beïnvloed door de toeristische zone ten noorden van de Elizabetlaan, waar ons plangebied zich niet in bevindt. Doch als je de vergelijking maakt met gelijkaardige residentiële wijken zoals bv. dorpskern Knokke, dan valt op dat de dorpskern van Heist er tot nu toe is in geslaagd om een gezonde verhouding huishoudens versus tweede verblijven te behouden.

Tijdens de eerste denkoefening n.a.v. de opstart van het gemeentelijk Ruimtelijk Beleidsplan, was een analyse van de demografische ontwikkeling binnen de gemeente, ontluisterend.

De nu reeds onevenwichtige verhouding vaste bewoning (gezinnen) versus tweede verblijven zal nog toenemen, tendensen stellen dat er jaarlijks ± 150 tweede

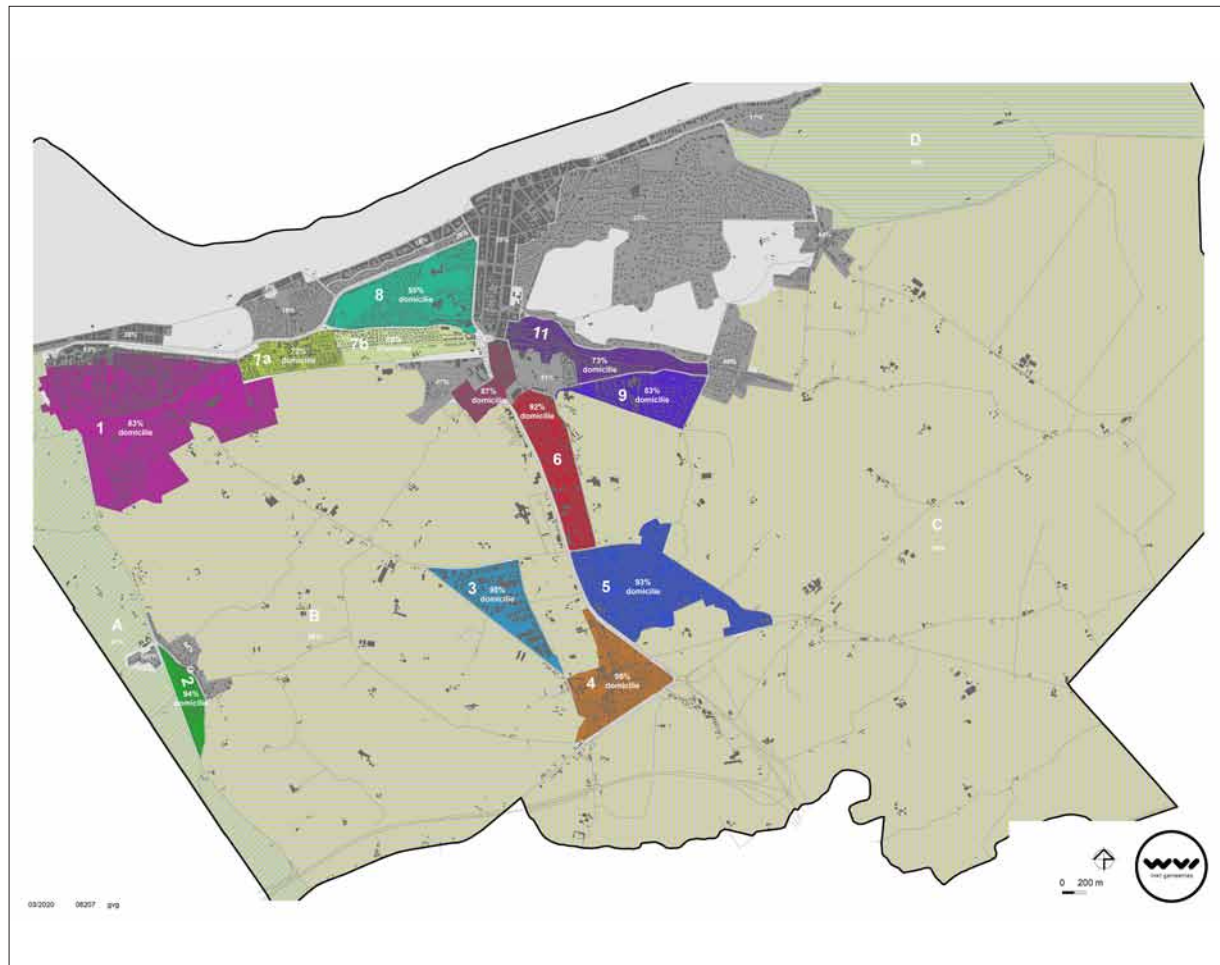
verblijven bijkomen, tegelijkertijd geven bevolkingsprognoses een daling aan van het aantal gezinnen. Er ontstaan dus halfllege buurten, nl. een buurt waar dus grotendeels tweede verblijvers wonen.

Een overheersing van tweede verblijven is dus navariant voor de sfeer in een bepaalde buurt, in het bijzonder

der buiten het seizoen, naast het feit dat de druk op de vastgoedmarkt stelselmatig wordt opgedreven.

De meeste tweede verblijven binnen de gemeente situeren zich binnen de toeristische kernzone, nl. het gebied ten noorden van de Elizabetlaan. Visualiseren we evenwel de spreiding van het aantal tweede verblijven dan wordt het echter duidelijk dat ook de residen-

kaart : overzicht verhouding tweede verblijven - gedomicilieerde gezinnen



tiële dorpskernen en villawijken steeds meer en meer onder druk komen te staan.

Deze problematiek is voor de dorpsstructuur van de kern van Heist momenteel nog beperkt, doch een geleidelijke transformatie van grondgebonden rijwoningen naar tweede verblijven is ook hier ingezet en dus stilaan merkbaar. Zo worden in het meer residentiële weefsel, zoals ter hoogte van de Kursaalstraat, de Pannenstraat en dwarse zijstraten zoals de Polderstraat-IJzerstraat - Moefe,... kleinschalige grondgebonden ééngezinswoningen (rijbebouwing) ingevuld als tweede verblijf.

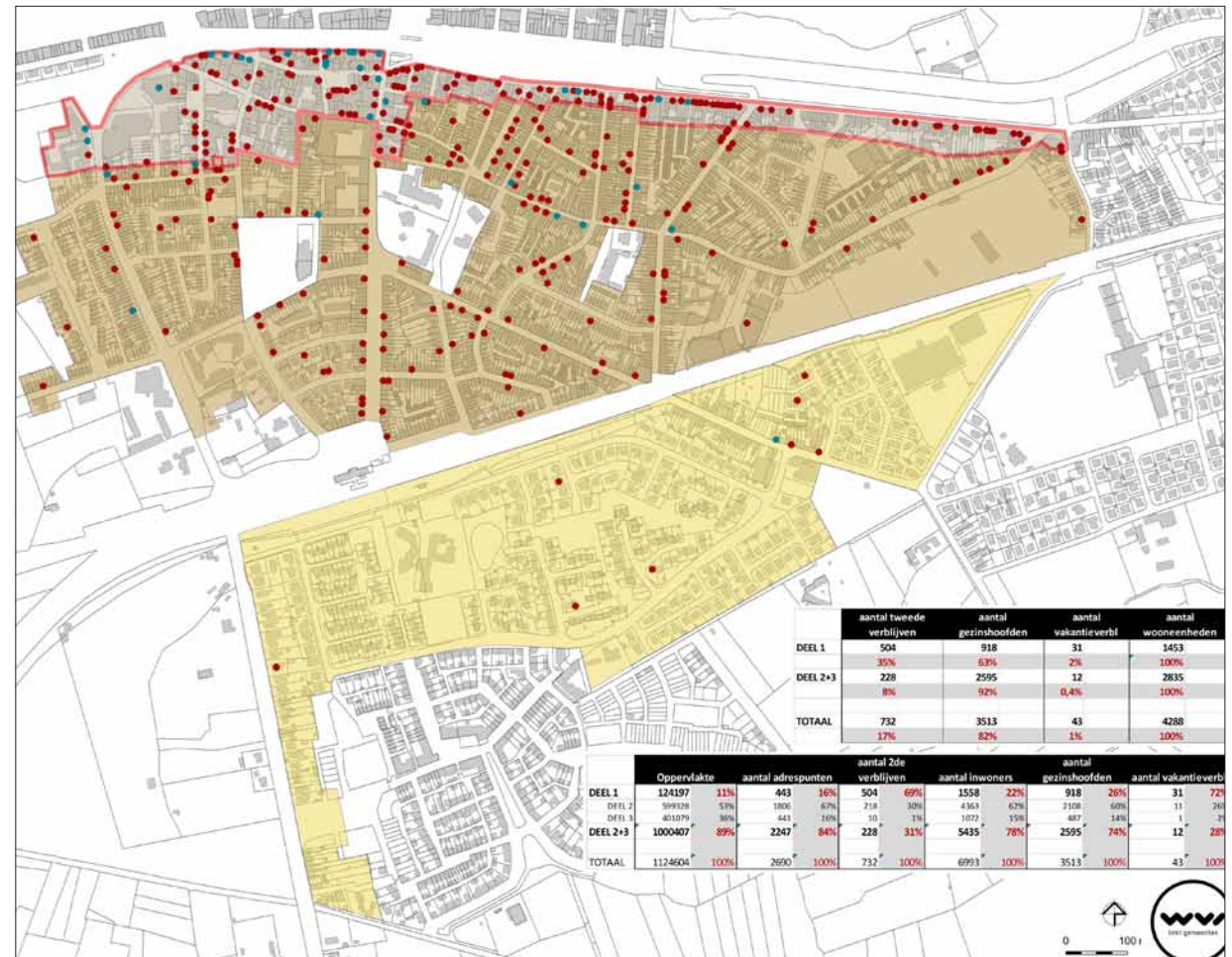
De tot op heden nog gezonde verhouding staat dus onder druk, sturende maatregelen zijn dus noodzakelijk.

kaart : overzicht verhouding tweede verblijven - gedomcileerde gezinnen, onderverdeeld in 3 deelzones :

deel 1 : meest noordelijke deel, t.h.v. de Elizabetlaan

deel 2 : deel ten noorden van de spoorweg

deel 3 : deel ten zuiden van de spoorweg



De **domiciliëringsplicht** kan een goed instrument betekenen om een gezond levendig en sociaal weefsel niet alleen te behouden maar ook te versterken. Dit kan ook een versterking betekenen en een impuls geven aan het handelsapparaat en voorzieningenniveau (bv. school en jeugdwerking,...).

- Het belang van het inzetten van de domicilië-ringsplicht is in de eerste plaats van belang bij **de potentiële projecten** die op stapel staan, dus bij de projectzones t.h.v. site Kop Breed Veertien, site Pannenslag, site ter hoogte van Oostwinkel en de site t.h.v. Ravelingen 3.0. Een eerste denkoefening n.a.v. het gemeentelijk Beleidsplan Ruimte leert dat, pas indien we op gemeentelijk niveau bij **alle potentiële projectzones een domicilië-verplichting opleggen van gemiddeld 80%**, we kunnen evolueren naar een evenwichtige verhouding bewoner – tweede verblijven.
- Elke projectzone vereist evenwel maatwerk, het op te leggen percentage domiciliëverplichting zal per projectzone specifiek onderzocht worden. Dit percentage zal o.a. afhangen van grootorde project, de ligging van het project, mogelijke woontypolo-giën binnen het project,...

Voor de onderliggende projectzones binnen ons plangebied worden, aan de hand van het ont-werpmatig onderzoek, rekening gehouden met de volgende aannames inzake het bijkomend aantal te genereren woningen :

- site Oostwinkel : ± 300-tal bijkomende woningen
- site Kop Breed Veertien : ± 45-tal bijkomende woningen
- site Pannenslag : ± 200 - 250 tal bijkomende woningen

- site t.h.v. Ravelingen 3.0. : ± 40 tal bijkomende woningen

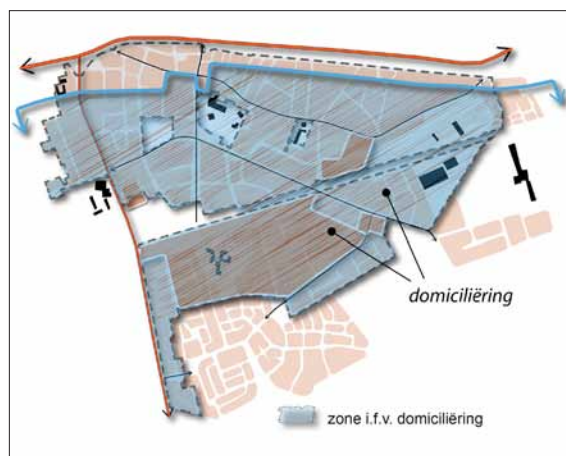
De vier projectzones vormen naar ligging toe uitgelezen locaties i.f.v. domiciliëverplichting, gelet op de ligging binnen de dorpskern van Heist en hieraan gekoppeld de knooppunt- en voorzieningenwaarde,

De grootorde van het project, nl. het aantal te genereren woningen, zal bijgevolg één belangrijke factor zijn inzake het op te leggen percentage.

Vast staat dat voor de projectsite van Oostwinkel 100% van de bijkomende woningen in aanmerking komen voor domiciliëverplichting. Hetzelfde geldt voor de wijk Heulebrug (niet behorende tot het plangebied, wordt gekoppeld aan de verkoopvoorwaarden van WVI).

Voor de andere twee projectsites, nl. site Pannenslag en site Kop Breed veertien, kunnen we, gelet op de grootorde van beide projecten, als eerste oefening respectievelijk 70/80% en 50% in overweging nemen. Verder onderzoek zal niettemin nog moeten uitwijzen welke percentages inzake domicilië concreet zullen

figuur : zones voor domiciliëringsplicht



opgelegd worden, ook voor de site t.h.v. Ravelingen 3.0. dient onderzocht te worden of en welk percentage er kan gehanteerd worden.

- Binnen het RUP opteren we om een stapje verder te gaan en de domiciliëringsplicht ook in te voeren buiten de projectzones, dus voor het bestaande weefsel. Voor ons plangebied situeren de meeste tweede verblijven zich ter hoogte van de Knokkestraat en ten noorden van de Sint-Antoniusstraat - Kerkstraat (zie kaart overzicht verhouding tweede verblijven - gedomicilieerde gezinnen, onderverdeeld in 3 deelzones). In deze zone verhoudt het aantal tweede verblijven zich tot 70% t.o.v. het totaal aantal tweede verblijven binnen het plangebied. Het gebied ten zuiden hiervan wordt grotendeels getypeerd door grondgebonden woningen (grotendeels rijbebouwing, maar ook geschakelde en open bebouwing), een typologie die dus het best beantwoordt aan een kwalitatieve gezinswoning. Door het inschrijven van de domiciliëringsplicht in deze zone (zone 2 en 3 op de kaart) kunnen we een status quo vooropstellen van het bestaande aantal tweede verblijven (± 30%). Op die manier wordt de eigenheid en het karakter deels gevrijwaard en maximaal voorbehouden voor gezinnen.

2.4 projectzones koppelen aan betaalbaarheid

Aan de opgelegde normeringen inzake domicilieverplichting binnen de projectzones zullen er eveneens randvoorwaarden gekoppeld worden in functie van **betaalbaarheid**.

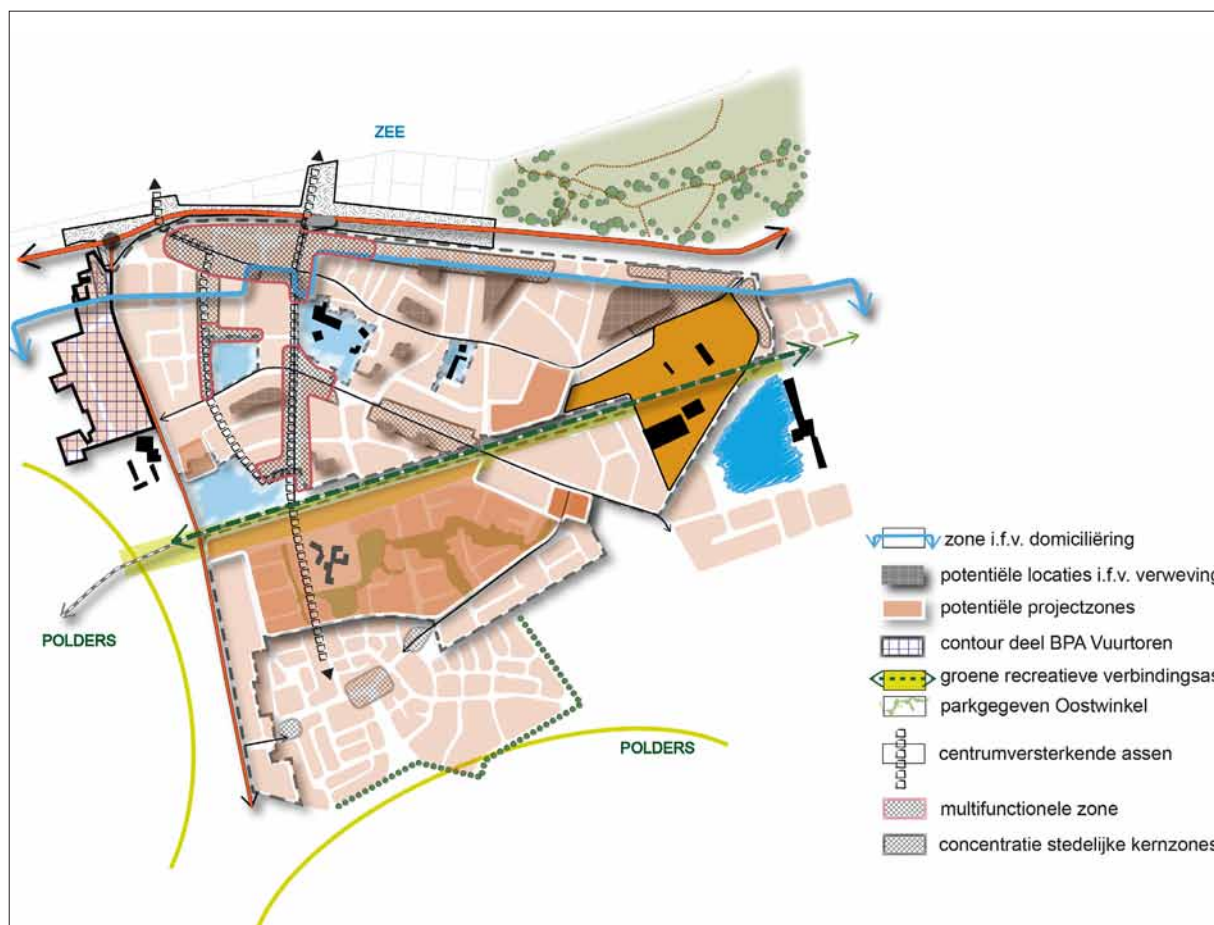
De gemeente Knokke-Heist heeft in het verleden in diverse projecten het sociaal objectief voor de gemeente concreet kunnen implementeren. Er is evenwel **geen betaalbaar objectief**, voor de gemeente is vooral de behoefte aan betaalbaar wonen van prioritair belang. Onder betaalbare woningen bedoelen we de doelgroep die net niet in aanmerking komt voor een sociale woning, maar anderzijds te weinig kapitaalkrachtig is om een marktconforme woning te verwerven.

Uit demografische onderzoek n.a.v. de voorbereidende oefening inzake het gemeentelijk ruimtelijk beleidsplan is gebleken dat Knokke-Heist nood heeft aan jonge mensen of woningen voor jonge gezinnen om de bevolkingspiramide terug in evenwicht te brengen. De bevolkingsgroep 45 tem 90 is nl. meer dan gemiddeld vertegenwoordigd in Knokke-Heist, terwijl de bevolkingsgroep 0-20 en 25-45 veel lager is dan het Vlaams gemiddelde. De jaarlijkse verhuissaldi van Knokke-Heist tonen aan dat er in de leeftijdscategorie van 18 tot 40 jaar een negatief saldo is van zo'n 150 jonge mensen per jaar. Het grootste gedeelte van de vertrekkers wijken uit naar de naburige gemeentes, een kleiner gedeelte zoekt de grotere steden op zoals Gent en Antwerpen. Gezien de meeste vertrekkers uit Knokke-Heist verhuizen naar de rand rond Knokke-Heist, kunnen we aannemen dat de **aspecten van betaalbaarheid en aanbod** de belangrijke redenen zijn voor verhuis.

Wil Knokke-Heist een leefbare gemeente blijven, dient de bevolkingssamenstelling evenwichtiger te worden samengesteld. De constante gezinsdaling, in het bijzonder van jonge gezinnen, heeft op langere termijn nl. bepaalde gevolgen: scholen krijgen minder leerlingen, sport- en jeugdverenigingen vinden minder leden en minder animatoren en er ontstaan halflege buurten, nl. een buurt waar hoofdzakelijke 2e verblijvers wonen.

Verder onderzoek is noodzakelijk om uit te wijzen hoe het aspect van betaalbaarheid zal geïmplementeerd worden binnen het rup. Dit kan bv. rechtstreeks geïmplementeerd worden binnen de voorschriften, zoals bv. in het RUP Maes- en Boerenboomplein. In dit RUP werd in de verordende voorschriften specifiek ingeschreven dat een minimum percentage dient te bestaan uit betaalbaar wonen. In de toelichtende voorschriften werd ingeschreven dat het aspect betaalbaar wonen in een latere fase zal bepaald worden door het gemeentebestuur, als richtcijfer werd de norm van 20% onder de marktprijs gehanteerd.

figuur : totaalbeeld gewenste ontwikkeling RUP-niveau



EFFECTENONDERZOEK

1 RVR-toets

Volgens de resultaten van de RVR-toets liggen er één of meerdere bestaande SEVESO-inrichtingen in of nabij het plangebied. De inplanting van nieuwe SEVESO-inrichtingen wordt in het RUP uitgesloten. Het (voor) ontwerp van RUP dient voorgelegd te worden aan het Team Externe Veiligheid om te laten bepalen of er al dan niet een RVR-toets moet worden opgesteld.

2 Milieu-effecten

2.1 afbakening van het toepassingsgebied en de plan-merplicht

fase 3: bepaling van de plicht tot opmaak van een plan-mer

Bij plannen en programma's die 'van rechtswege' onderworpen zijn aan de plan-MER-plicht is er geen voorafgaande toetsing vereist daar er op onweerlegbare wijze wordt vermoed dat deze plannen en programma's aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben. Men onderscheidt twee groepen van plannen en programma's:

- *plannen en programma's, of de wijziging ervan, die tegelijkertijd*
 - *een kader vormen voor de toekenning van een vergunning voor de in bijlagen I, II en III van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 opgesomde projecten*

- *niet het gebruik regelen van een klein gebied op lokaal niveau, noch een kleine wijziging inhouden*
- *betrekking hebben op landbouw, bosbouw, visserij, energie, industrie, vervoer, afvalstoffenbeheer, waterbeheer, telecommunicatie, toerisme en ruimtelijke ordening of grondgebruik (artikel 4.2.3, §2, 1° D.A.B.M.);*
- *plannen en programma's of de wijziging ervan waarvoor, gelet op de mogelijke betekenisvolle effecten op speciale beschermingszones, een passende beoordeling vereist is uit hoofde van art. 36ter, § 3, eerste lid, van het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbewoud en het natuurlijk milieu (artikel 4.2.1, tweede lid D.A.B.M.) die niet het gebruik regelen van een klein gebied op lokaal niveau, noch een kleine wijziging inhouden.*

Voor een plan of programma dat overeenkomstig art. 4.2.1. plan-MER-plichtig is, en dat het gebruik bepaalt van een klein gebied op lokaal niveau of een kleine wijziging inhoudt, moet geen plan-MER worden opge maakt voor zover de initiatiefnemer aantoont dat het plan of programma geen aanzienlijke milieu-effecten kan hebben (art. 4.2.3. § 3 D.A.B.M.)

Het RUP vormt het kader voor de toekenning van een vergunning voor een project opgesomd in bijlage I, II of III van het Besluit van de Vlaamse Regering van 10-12-2004, nl. een stadsontwikkelingsproject opgenomen in rubriek 10a van bijlage III. Het RUP heeft hoofdzakelijk betrekking op bestaande, reeds ontwikkelde delen van de kern van Heist. Het doel van het RUP is om het gebied op een kwaliteitsvolle manier verder te ontwikkelen. Het RUP houdt echter een kleine wijziging in (nieuwe, eenvormige voorschriften

voor een nagenoeg volledig gerealiseerd gebied met hoofdzakelijk appartementen, grondgebonden woningen, kernvoorzieningen, detailhandel, horeca), het heeft betrekking op de ruimtelijke ordening.

Op sommige plaatsen kunnen bijkomende bouwlagen (boven- en/of ondergronds) gecreëerd worden, alsook enkele verdichtingsprojecten waardoor de mogelijkheid bestaat om bijkomende woongelegenheden te realiseren.

In de onmiddellijke omgeving bevinden zich het Habitatrichtlijngebied 'Duingebieden inclusief IJzermonding en Zwin' en het Vogelrichtlijngebied "Kustbroedvogels te Zeebrugge-Heist". Er worden geen aanzienlijke effecten verwacht op deze SBZ, zodat er geen passende beoordeling vereist is.

conclusie:

Het RUP valt onder de screeningsplicht.

2.2 een beschrijving en een inschatting van de mogelijke aanzienlijke milieu-effecten van het voorgenomen plan of programma

Hier wordt een overzicht gevraagd van de mogelijke aanzienlijke milieueffecten van het plan of programma op:

- de gezondheid en veiligheid van de mens
- de ruimtelijke ordening
- de biodiversiteit
- de fauna en flora
- de energie- en grondstoffenvoorraden
- de bodem
- het water
- de atmosfeer
- de klimatologische factoren
- het geluid
- het licht
- de stoffelijke goederen

Ingreepeffectenschema

ingreep	omvang in ruimte en tijd		mens gezondheid	mens ruimt. aspecten	lucht	geluid en trillingen	licht, warmte stralingen	bodem	water	geur	land-schap	mobilititeit	fauna en flora	erfgoed + archeologie
	Opp (m²)	Duur												
Aanlegfase														
Oostwinkel														
- verdichten	tijdelijk		N	P/N*	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/N*	N	P/N*	P/N*
- opwaarderen	tijdelijk		N	P/O	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/O	N	P/N*	P/N*
groene long														
Site Panneslag/ Olivier														
- afwerken bouw-blokrand	tijdelijk		N	P/N*	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/N*	N	P/N*	P/N*
- landschappelijke integratie	tijdelijk		N	P/O	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/O	N	P/N*	P/N*
Site Kop Breed Veertien														
- inbreiding	tijdelijk		N	P/N*	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/N*	N	P/N*	P/N*
- groeninkleding	tijdelijk		N	P/O	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/O	N	P/N*	P/N*
bouwen en ver-bouwen in de rest van het gebied	tijdelijk		N	P/N*	N*	N*	N	P/N*	P/N*	N	P/N*	N	P/N*	P/N*
Exploitatiefase														
functioneren als woongebied	Permanent		N	N	N*	N*	N*	N	N*	N	N	N*	N	N
N: niet significant effect – N*: waarschijnlijk niet significant effect, effect zeer beperkt in ruimte en omvang, zeer lokaal effect – S: (waarschijnlijk) significant effect – T: tijdelijk effect – P: permanent effect – O: positief effect – V: verder onderzoek noodzakelijk bij vergunningsaanvraag														

- het cultureel erfgoed, met inbegrip van het architectonisch en archeologisch erfgoed
- het landschap
- de mobiliteit
- de samenhang tussen de genoemde factoren

Er wordt gebruik gemaakt van een ingreepeffectenschema. De effecten waarvan vermoed wordt dat ze waarschijnlijk significant zijn worden verder in detail onderzocht. Op de effecten die vermoedelijk niet significant zijn wordt minder diep ingegaan.

2.2.1 de ruimtelijke ordening

referentie

- Het RUP is een herziening van het RUP 'dorp-skern Heist', gkg. 19/06/2008 (BS 28/07/2008) en werd beperkt uitgebreid t.h.v. het BPA H07 'De Vuurtoren' v, gkg. MB 12/02/1996 voor het bebouwd weefsel ten westen van de Heistlaan (zie juridisch kader). Ook wordt een heel beperkt deel van het BPA H03 Nieuw Stationskwartier (BS 10.12.1992) (t.h.v. projectzone Ravelingen 3.0.) en BPA H 20 Oostwinkel (BS 14.02.1992) (t.h.v. de stationsomgeving) herzien, alsook t.h.v. de RUP'sen Ravelingen 3.0 en RUP Projectzone Elizabetlaan - Heldenplein.
- Het gemeentelijk RUP geeft uitvoering aan het GRS en staat onderaan de hiërarchie van de ruimtelijke uitvoeringsplannen (zie planningskader).

beschrijving effect

Het RUP heeft voornamelijk als doelstelling om de bestaande toestand te evalueren aan de vigerende voorschriften, enkele correcties op perceelsniveau door te voeren en op bepaalde plaatsen nieuwe ontwikkelingen mogelijk te maken i.f.v. een gewijzigde context.

Het plangebied betreft in hoofdzaak een verderzetting van de kernstructuur van Heist. De opzet van het bestaande RUP, evenals de in het GRS geponeerde ruimtelijke visies en doelstellingen, worden behouden en verder uitgewerkt.

Bepaalde aspecten binnen de bestaande BPA's worden herzien, gecorrigeerd en/of geactualiseerd en hebben ondermeer betrekking op :

- het updaten van de voorschriften binnen het bestaand BPA De vuurtoren, i.f.v. een actueel toetsingskader
- kleine beperkte correcties door te voeren van het RUP 'dorp-skern Heist'
- het ontwerpend onderzoek / masterplan t.h.v. de site van Oostwinkel i.f.v. implementeren met de volgende krachtlijnen :
 - opwaarderen openbaar domein,
 - opwaardering centrale as Heist / stationsplein als scharnierpunt
 - verdichting op maat van de wijk
- Randvoorwaarden uitwerken voor concrete nieuwe potentiële verdichtingsprojecten op niveau van de kern, in het bijzonder t.h.v. de site Breed Veertien en site Pannenslag.

conclusie

De huidige situatie van het bebouwd weefsel binnen het plangebied, nl. het in hoofdzaak stedelijk - residentieel karakter met bijhorende faciliteiten, brengt geen aanzienlijke milieueffecten met zich mee.

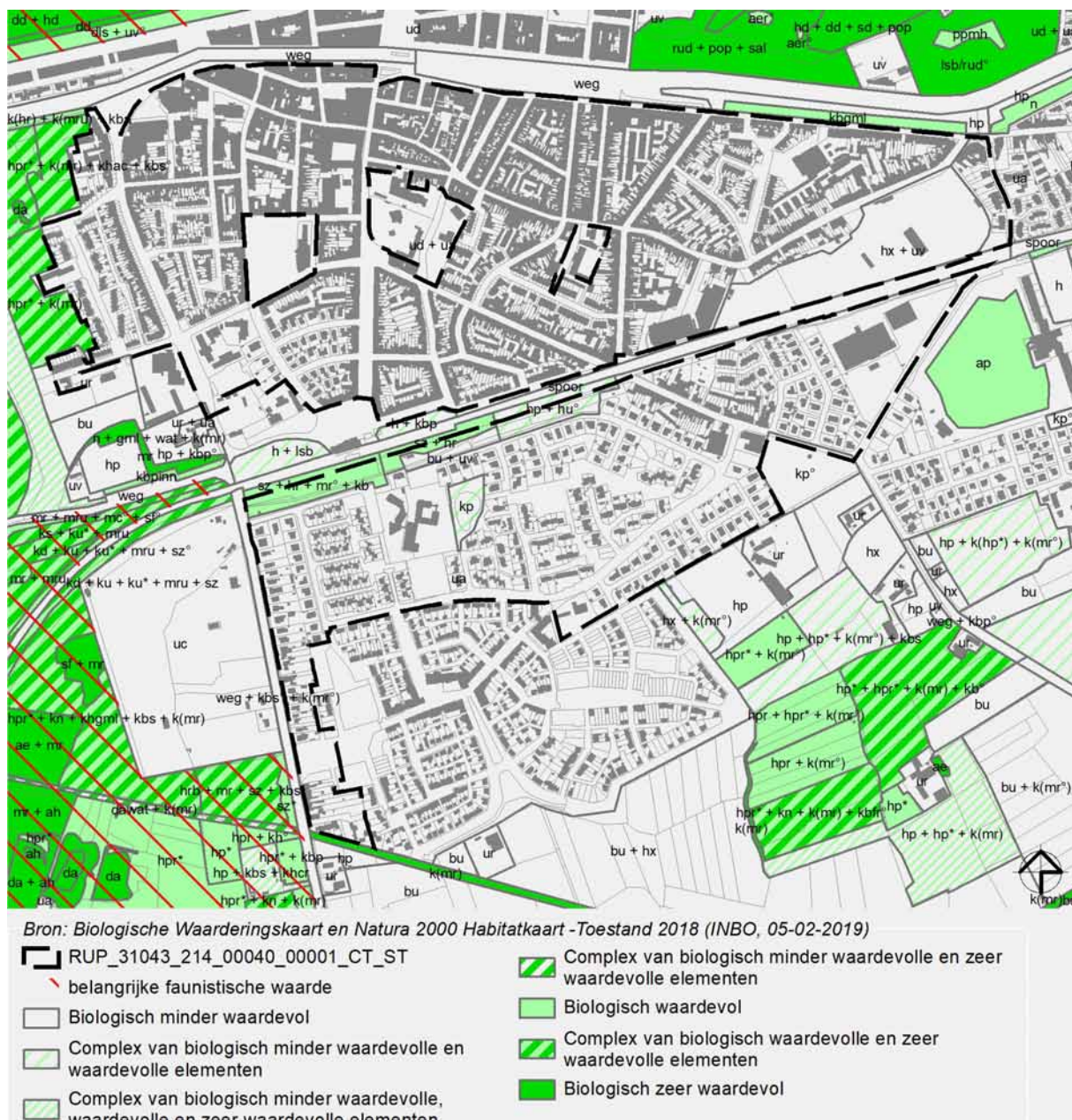
Het is de bedoeling om over een actueler toetsingskader te kunnen beschikken, er worden nieuwe ontwikkelingen mogelijk gemaakt i.f.v. nieuwe woonontwikkelingen, eigen aan en binnen de stedelijke draagkracht van het weefsel.

Dus geen aanzienlijk effect.

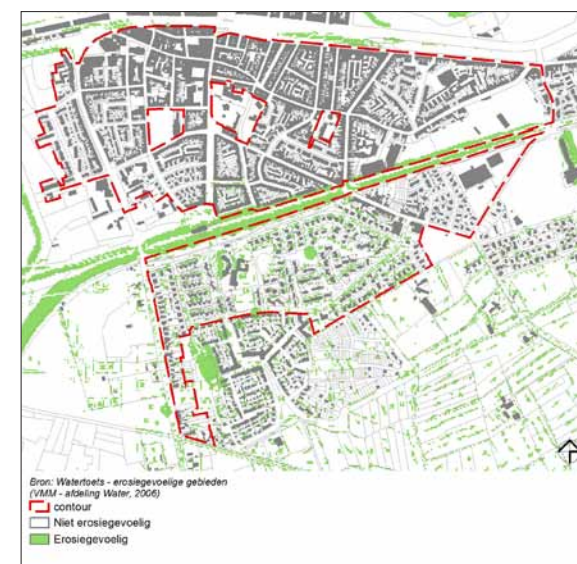
2.2.2 de biodiversiteit, de fauna en de flora

referentie

- Binnen het plangebied van onderhavig RUP zijn volgende biologisch waardevolle gebieden gelegen :
 - de gronden ten zuiden van de spoorwegbedding zijn gecatalogiseerd als biologisch waardevol (verruigd grasland) en complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen (soortenarm permanent cultuurgrasland);
 - de aangelegde vijver en onmiddellijke omgeving werd gekarteerd als complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen (parkomgeving);
- Ten westen van en palend aan het plangebied wordt het open ruimte gebied geselecteerd als 'complex van biologisch waardevolle en zeer waardevolle elementen (soortenrijk permanent cultuurgrasland (met uitgesproken microreliëf), dit komt deels overeen met het GEN-gebied en het gebied van duinendecreet (zie onder).
- Het open ruimte gebied ten westen van en palend aan de westelijke contour van het plangebied is gecatalogiseerd als beschermd duingebied.
- Er bevinden zich geen Habitat- of Vogelrichtlijngebieden binnen het plangebied, in de onmiddellijke omgeving bevinden zich het Habitatrichtlijngebied 'Duingebieden inclusief IJzermonding en Zwin' en het Vogelrichtlijngebied "Kustbroedvogels te Zeebrugge-Heist".
- Het plangebied ligt in de omgeving van een gebied van het VEN / IVON, nl. het open ruimte gebied net ten westen en palend aan het plangebied is aangeduid als GEN-gebied "de baai van Heist, Sashul, Vuurtorenweide en Kleiputten van Heist".



- Op het grondgebied van de gemeente Knokke-Heist zijn op bovenlokaal niveau, in het PRS, volgende gebieden geselecteerd:
 - de omgeving van het Fort Isabella en de Nieuwe Watergang geselecteerd als stimulans-gebied voor kleine landschapselementen;
 - het Zwingebied is geselecteerd als marine natuur;
 - de dijken van de Zwinstreek zijn geselecteerd als droge ecologische infrastructuur van bovenlokaal belang;
 - het Leopold- en Schipdonkkanal zijn geselecteerd als natte ecologische infrastructuur van bovenlokaal belang;
 - de Isabellavaart (tussen de kleiputten van Heist en het Fort Isabella) is geselecteerd als rivier- en beekvallei.



kaart : erosiegevoeligheid

beschrijving effect

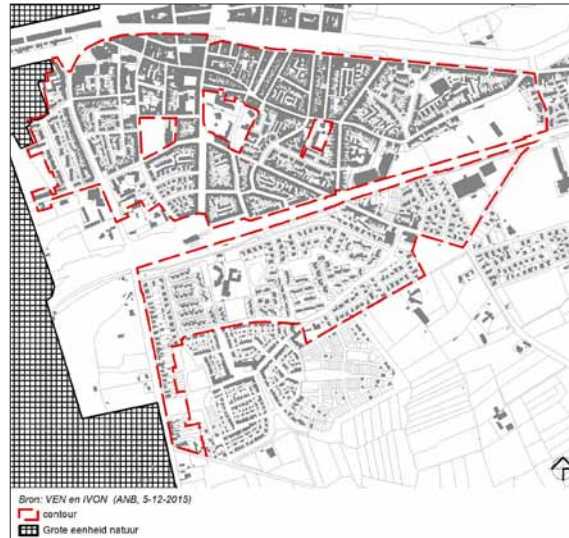
- Het plangebied is nagenoeg volledig bebouwd. Het RUP beoogt geen nieuwe ontwikkelingen die los staan van de eigenheid van het gebied. Het RUP laat voor sommige locaties bijkomende verdiepingen toe of bijkomende verdichtingsprojecten. Hiervan worden geen effecten op de natuur in de omgeving van het plangebied verwacht.
- Bij tijdelijke bemalingen voor de realisatie van bijvoorbeeld ondergrondse parkeergarages, kan de grondwatertafel binnen de waardevolle natuurgebieden tijdelijk verlaagd worden en bestaat de mogelijkheid dat er verzilt grondwater in opervlaktewater geloosd wordt.

andere randvoorwaarden die de effecten beperken

Het plangebied is zo goed als volledig bebouwd. Indien er bij herbouw een ondergrondse constructie zou aangelegd worden, moeten de wettelijke voorschriften omtrent passende beoordeling, projectMER en bemaling gevolgd worden, met het oog op het vermijden van schade aan natuurgebieden in de omgeving. De gemeente Knokke-Heist heeft een specifiek gemeentelijk reglement inzake bemalingen.

conclusie

In het plangebied bevinden zich geen waardevolle fauna of flora die verloren dreigen te gaan bij de realisatie van de projecten die het RUP mogelijk maakt. Mits het nemen van maatregelen om in geval van een bemaling de effecten te beperken, moeten ook geen aanzienlijke effecten op de natuurgebieden in de omgeving van het plangebied verwacht worden.



kaart : VEN/IVON



kaart : vogel- en habitatrichtlijngebieden

2.2.3 de energie- en grondstoffenvoorraden

referentie

In de onmiddellijke omgeving van het plangebied liggen geen ontginningsgebieden. Ongeveer 2,5 - 3 km van het plangebied bevinden zich, volgens het gewestplan, twee ontginningsgebieden. Deze zijn echter niet meer in gebruik voor ontginning. Het meest noordelijke (Put Decloedt) wordt gedeeltelijk ontwikkeld als woongebied. Het zuidelijk gedeelte wordt ontwikkeld als strategisch projectgebied i.f.v. golf- en hotelinfrastructuur.

beschrijving effect

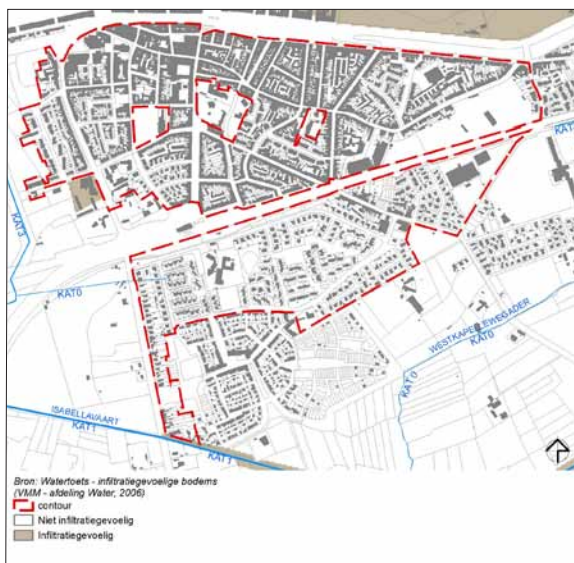
De ontwikkeling van het plangebied heeft geen invloed op enig ontginningsgebied.

plangeïntegreerde maatregelen

De EPB-regelgeving legt eisen op inzake het energieverbruik in nieuwe gebouwen.

conclusie

Vandaag de dag zijn er geen gevolgen voor de verdere exploitatie van enig ontginningsgebied. Geen aanzienlijk effect.



kaart : infiltratiegevoelige gebieden

handel in akkerbouwproducten en veevoerders (Westkapellestraat 176)

- In het de projectgebieden zijn geen bedrijven of activiteiten gevestigd onderworpen aan de milieuvergunningplicht klasse 1 en waarvoor OVAM adviesbevoegdheid heeft. Bijhorende geeft de klasse 1 inrichtingen weer waar Vlarebo-activiteiten gekend zijn, deze is beperkt tot één activiteit t.h.v. de Pannenstraat.
- Er zijn bij de gemeentediensten gegevens bekend over gronden binnen het plangebied die zijn opgenomen in het register van verontreinigde gronden of het Gronden- en Informatieregister (zie kaart-webloket OVAM). Voor de twee projectsites Kop Breed Veertien en de site Pannenslag werd er een oriënterend bodemonderzoek uitgevoerd.

beschrijving van het effect

Het plangebied is reeds grotendeels bebouwd. Er zijn nog slechts enkele percelen die kunnen bebouwd worden. In het RUP worden enkel bestemmingen toegelaten, eigen aan en in samenhang met een woonbestemming, zoals : woningen, horeca, vrije beroepen, kantoren, garages, diensten, gemeenschapsvoorzieningen, openbaar nut en (detail) handel. Aangezien het plangebied al grotendeels ontwikkeld is, kan er nog beperkt verder verhard worden.

Het RUP biedt niet het kader voor het vestigen van bedrijven met vervuilende activiteiten binnen het plangebied

plangeïntegreerde maatregelen

In het RUP zullen inrichtingsvoorschriften worden opgenomen i.f.v. verharding en bebouwingsmogelijkheden.

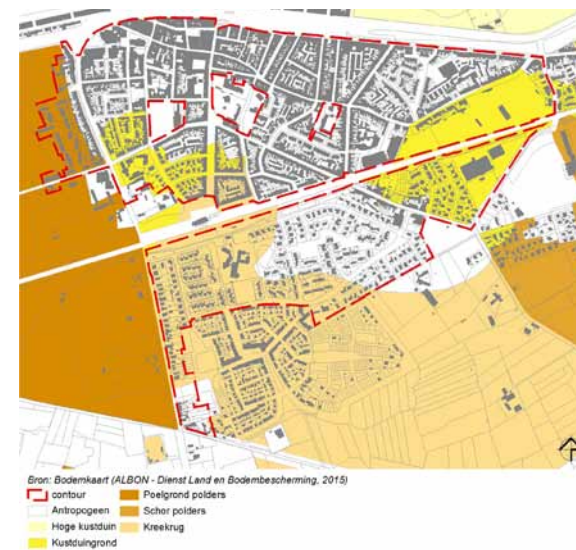
wettelijke randvoorwaarden die de effecten beperken

De Vlarew-wetgeving legt aan een aantal activiteiten maatregelen op om bodemverontreiniging te voorkomen (bv. bij mazouttanks).

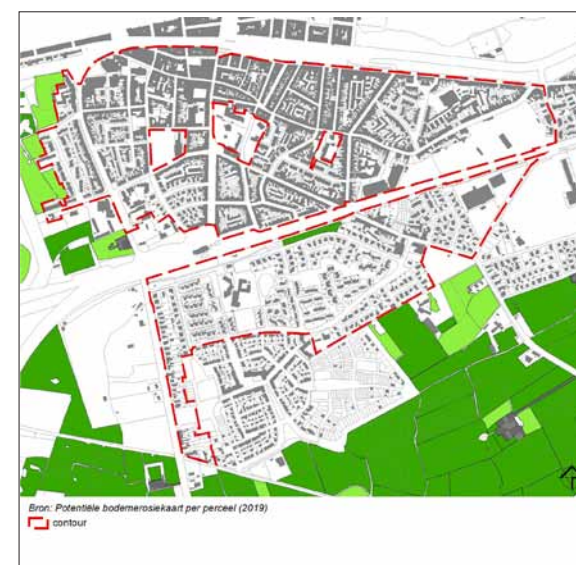
De Vlarebo-wetgeving regelt het opvolgen van de kwaliteit van de bodem voor sommige bedrijfsactiviteiten. De gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater blijft van kracht.

conclusie

- Geen meer aanzienlijke effecten dan wat kan verwacht worden bij de autonome evolutie van het gebied.
- Gezien het gebied reeds bebouwd is, zijn er geen aanzienlijke effecten, mits het nemen van voorgestelde maatregelen.



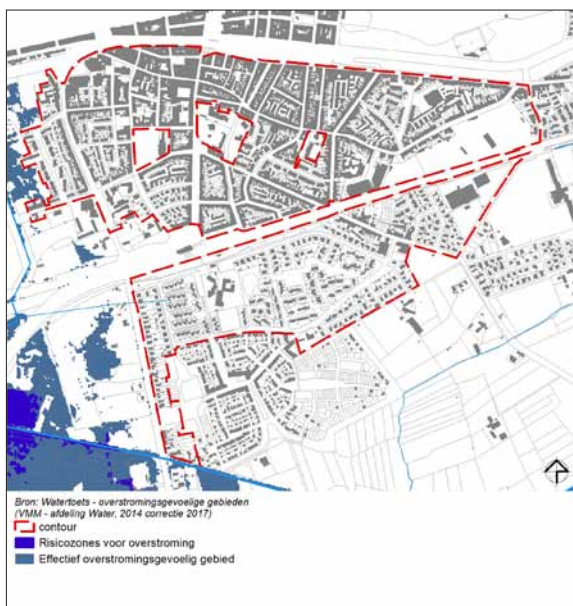
kaart : bodemkaart



kaart : potentiële bodemerosiekaart per perceel



kaart : grondwaterstromingsgevoelige gebieden



kaart : overstromingsgevoelige gebieden

2.2.5 het water

referentie

- Door het plangebied stroomt geen geklasseerde onbevaarbare of een bevaarbare waterloop. Net ten zuiden van het plangebied situeert zich de Isabellavaart, een geklasseerde waterloop van eerste categorie
- Het plangebied behoort tot het bekken van de Brugse Polders en het deelbekken van de Zwin-streek.
- Binnen het plangebied bevinden zich geen waterwingebieden en beschermingszones type I, II of III, afgebakend volgens het Besluit van de Vlaamse Regering van 27-03-1985 houdende nadere regelen voor de afbakening van waterwingebieden en de beschermingszones.
- Het plangebied ligt niet in een oppervlaktewaterwingebied. In het plangebied liggen geen waterlopen die moeten voldoen aan de waterkwaliteitsnormen voor water bestemd voor drinkwaterproductie.
- Het gemeentelijk waterbedrijf van Knokke-Heist heeft grondwaterwinningen ter hoogte van de Put Decloedt (beschermingszone type III) en de Golf en heeft ook plannen voor de winning van oppervlaktewater uit het Leopoldkanaal (waterkwaliteitsdoelstellingen drinkwater), voor de productie van drinkwater.
- Er zijn waterkwaliteitsgegevens beschikbaar over de waterlopen in de onmiddellijke omgeving van het plangebied, nl.
 - meetpunt nr. 6010 Isabellavaart ter hoogte van Ramskapelle, Heistlaan, Heulebrug: in 2019 bedroeg de Prati-index 2,79 (matig verontreinigd) en in 2017 bedroeg de BBI 6 (matige kwaliteit)

overstromingskaarten:

- Het RUP is niet gelegen in een risicozone voor overstromingen (afbakening 2017) en niet in een recent overstroomd gebied (ROG 2017).
- Het plangebied ligt integraal in een van nature overstroombaar gebied (NOG), nl. in een gebied van nature overstroombaar vanuit de zee. In praktijk overstroomt het gebied niet, maar wordt de waterhuishouding gecontroleerd door de Zwinpolder (opgegaan in de Oostkustpolder).

watertoetskaarten:

- Het RUP is niet gelegen in een (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied'.
- Het plangebied is zeer gevoelig voor grondwaterstroming (type 1).
- Het plangebied is nagenoeg volledig gecategoriseerd als niet- infiltratiegevoelig gebied.
- Het plangebied behoort niet tot het winterbed van een grote rivier.

signaalgebieden:

Het plangebied is niet gelegen in een signaalgebied.

zoneringsplan:

Volgens het zoneringsplan van de gemeente ligt het plangebied in het centrale gebied, behoudens het complex rond het Laguna sportcentrum (collectief te optimaliseren buitengebied) en de recente gerealiseerde verkaveling (collectief geoptimaliseerd buitengebied).

verziltingskaart:

Het plangebied ligt voor het grote deel niet in een verzilt gebied. Ter hoogte van de zuidelijke randen van het plangebied, nl. ter hoogte van de overgangszone met het agrarische poldergebied begint de geleidelijke

overgang naar verzilting. Het scheidingsvlak tussen zout en zoet grondwater bevindt zich hier op 20m - 15 m diepte. Het plangebied ter hoogte van de Heistlaan bevindt zich eveneens in deze overgangszone.

beschrijving effect

- Het gebied is in het woongebied volledig volgebouwd en continu in ontwikkeling door afbraak, herbouw en/of nieuwbouw. Nieuwe ontwikkelingen zijn enkel mogelijk binnen het bestaand bebouwd weefsel i.f.v. herbouw, verbouwingen en verdichting.
- Door de aanleg van bijkomende verhardingen zal er enerzijds minder water in de bodem sijpelen, wat aanleiding geeft tot verdroging en anderzijds zal het hemelwater versneld afgevoerd worden, wat aanleiding geeft tot een hogere belasting van de ontvangende waterlopen.
- Er moeten geen grotere hoeveelheden afvalwater of meer verontreinigd afvalwater verwacht worden dan bij een autonome evolutie van het gebied. Er zal een bijkomende lozing zijn van huishoudelijk afvalwater afkomstig van de bijkomende woon-eenheden in de nieuwe projectzones.
- Er moet geen grotere afvoer van hemelwater verwacht worden dan indien het gebied autonoom zou evolueren.

plangeïntegreerde maatregelen

- Via de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening is vandaag de dag reeds bepaald dat een bemalingsstudie aan de bouwaanvraag toegevoegd moet worden bij het bouwen van meer dan 1 ondergrondse bouwlaag.
- In de voorschriften van het RUP zal het aantal ondergrondse bouwlagen bepaald worden. Hierbij kan worden opgenomen dat de aanvrager een

bemalingsplan bij de stedenbouwkundige aanvraag dient toe te voegen dat de impact op de waterkwaliteit nagaat, meer bepaald de verziltings-situatie en een duidelijke afweging dient te maken van de verschillende alternatieven.

- Het RUP vormt niet het kader voor de aanleg van grote ondergrondse constructies die de grondwaterstroming kunnen verstoren. Indien er toch ondergrondse constructies zouden gebouwd worden met een diepte van meer dan 5 m of een horizontale lengte van meer dan 100 m dan zal er advies gevraagd worden bij de bevoegde instantie.
- Er zullen bepalingen rond infiltratie / hergebruik van oppervlaktewater worden opgenomen binnen de stedenbouwkundige voorschriften.

wettelijke randvoorwaarden die de effecten beperken

De gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, buffer- en infiltratievoorzieningen en de gescheiden afvoer van afvalwater en hemelwater legt op dat het opgevangen hemelwater in eerste instantie nuttig moet toegepast worden (hemelwaterput) en indien dit niet kan, ter plaatse geïnfiltreerd of als laatste keuze gebufferd en vertraagd afgevoerd.

conclusie

geen aanzienlijke effecten, mits het nemen van de voorgestelde maatregelen

2.2.6 de atmosfeer en de klimatologische factoren

referentie

- Het plangebied is gesitueerd aan de kust en nagenoeg volledig ontwikkeld. Het gebied is momenteel in gebruik als wonen en aanverwante functies.
- Het VMM-geoloket "Luchtkwaliteit in je eigen omgeving" (gemiddelden 2018):
 - Het PM_{2,5}-jaargemiddelde bedraagt tussen de 13-15 en 11-12 µg/m³.
 - Het PM₁₀-jaargemiddelde bedraagt tussen de 16-20 en 21-25 µg/m³.
 - Het NO₂-jaargemiddelde bedraagt tussen de 16-20 µg/m³ voor het grootste deel van het plangebied en plaatselijk 26-30 µg/m³ ter hoogte van de Elizabetlaan en 21-25 µg/m³ voor een deel van de Heistlaan.
 - Het jaargemiddelde gehalte aan black carbon bedraagt hoofdzakelijk tussen 1,01-1,25 µg/m³, met plaatselijk van 1,51-1,75 µg/m³ ter hoogte van de Elizabetlaan.
- De luchtkwaliteit in het plangebied stelt momenteel geen problemen.

beschrijving effect

- tijdelijke stofhinder bij nieuwbouw, verbouwingen, afbraak en dergelijke.
- luchtverontreiniging door verwarming van de woningen. Aangezien het gebied volledig volgebouwd is en nog slechts beperkt kan worden verdicht, zal dit effect niet groter zijn dan bij een autonome evolutie van het gebied.
- Luchtverontreiniging door de wagens van de bewoners/ tweede verblijvers/bezoekers. Het plangebied is bijna volledig gerealiseerd. Er worden

enkele verdichtingsprojecten vooropgesteld, i.f.v. ruimtelijke rendementsverhoging. De bijkomende woongelegenheden met bijkomende wagens zal niet aanzienlijk groter zijn dan bij een autonome evolutie van het gebied. Voor een raming van de bijkomende mobiliteit zie onder 2.2.12.

plangeïntegreerde maatregelen

Voor de site Oostwinkel/site Kop Breed Veertien is er een fietsdoorgang onder de spoorlijn naar de kern van Heist.

De 4 voorgestelde projectgebieden bevinden zich op wandel- of fietsafstand van het station en bus/tram-haltes.

wettelijke randvoorwaarden die de effecten beperken

- EPB-regelgeving
- wettelijke voorschriften onderhoud gasketels

conclusie

Dit effect is eerder kleinschalig. Er is tijdelijke stofhinder bij nieuwbouw, verbouwingen, afbraak en dergelijke, alsook luchtverontreiniging door verwarming van de woningen en door de wagens van de bewoners/tweede verblijvers/bezoekers. Deze effecten zijn eigen aan het karakter en het functioneren van het plangebied, nl. een stedelijk dynamische leefomgeving. Er moeten geen aanzienlijke effecten verwacht worden op de atmosfeer en de klimatologische factoren, groter dan wat kan verwacht worden bij de autonome evolutie van het gebied.

2.2.7 het geluid

referentie

Het plangebied is gesitueerd aan de kust. Het is bijna volledig ontwikkeld. Het plangebied wordt begrensd door de N34.

De zones rond de Elizabetlaan/Knokkestraat en de Heistlaan zijn ingekleurd op de geluidsbelastingsskaarten (Lden2016 en Lnight2016). De geluidshinder beperkt zich tot de eerste 30 m van de Elizabetlaan/Knokkestraat. Ter hoogte van de Heistlaan is de hinder beperkter.

beschrijving effect

- Tijdelijke geluidshinder bij nieuwbouw / afbraak en dergelijke.
- Bijkomende geluidshinder door de wagens van een beperkt aantal bewoners /tweede verblijvers / bezoekers (voor een inschatting van het aantal voertuigbewegingen zie onder 2.2.12. mobiliteit).
- De projectzones bevinden zich niet in de zones die zijn ingekleurd op de geluidsbelastingsskaarten.

plangeïntegreerde maatregelen

Voor de site Oostwinkel is er een fietsdoorgang onder de spoorlijn naar de kern van Heist.

De 4 voorgestelde projectgebieden bevinden zich op wandel- of fietsafstand van het station en bus/tram-haltes.

conclusie

Dit effect is eerder kleinschalig. Er is momenteel geluidshinder door verbouwingswerken, voertuigen,...eigen aan het karakter van stedelijk gebied. Er moeten geen aanzienlijke effecten verwacht worden voor de geluidskwaliteit, groter dan wat kan verwacht worden.



kaart : geluidsbelastingsskaart, Lnight (nacht)



kaart : geluidsbelastingsskaart, Lden (24u)

2.2.8 het licht

referentie

Het plangebied is bijna volledig volgebouwd. Er is al verlichting aanwezig van straatverlichting / verlichting van de woningen, detailhandel, kantoren, horeca...

beschrijving effect

Er kan nog beperkte verlichting bijkomen door een aantal beperkte bijkomende ontwikkelingen die nog mogelijk zijn. Deze zal echter niet groter zijn dan wat mag verwacht worden bij een autonome evolutie van het plangebied.

andere randvoorwaarden die de effecten beperken

- keuze goede armaturen
- Het RUP vormt niet het kader voor nieuwe projecten die veel verlichting met zich meebrengen zoals bijkomende sportvelden, serrebedrijven en winkels met lichtreclame en verlichte terreinen.

conclusie

Er is momenteel lichthinder door straatverlichting / verlichting van de woningen, detailhandel, kantoren, horeca,... eigen aan het karakter van stedelijk gebied. Er moet echter geen groter effect op de lichtkwaliteit verwacht worden dan bij de autonome evolutie van het gebied.

Geen aanzienlijk effect

2.2.9 de stoffelijke goederen

referentie

Het plangebied is bijna volledig bebouwd, verdichtingsprojecten zijn mogelijk door afbraak en nieuwbouw.

beschrijving effect

Er worden stedenbouwkundige voorschriften opge maakt voor de aanwezige bebouwing en bebouwingsmogelijkheden.

De bestaande toestand wordt als uitgangspunt genomen.

conclusie

geen aanzienlijk effect

2.2.10 het cultureel erfgoed, met inbegrip van het architectonisch en archeologisch erfgoed

referentie

- Binnen het plangebied zijn geen beschermde monumenten gelegen.
- In de onmiddellijke omgeving van het plangebied zijn de volgende beschermde monumenten gelegen :
 - Hoeve 't Boerenhof, Koudekerkelaan (27-05-1971);
 - Zeevisserijschool de Golfbreker en omgeving, landhuis met tuin, Kursaalstraat 55 (18-10-1995);
 - Neogotische gemeenteschool, Pannenstraat 140 (19-12-2014).
- In de onmiddellijke omgeving bevindt zich het beschermd stads-of dorpsgezicht 'zeevisserijschool

de golfbreker en omgeving (18-10-1995).

- Inventaris bouwkundig erfgoed
 - Sint-Jozeffstraat 48-49 : (neoclassicistisch) herenhuis
 - Sint-Jozefsstraat 30 : art-deco burgerhuis
 - Sint-Jozefsstraat 4 : burgerhuis (afgebroken)
 - Sint-Jozefsstraat 1 : Sint-Antonius Abtkerk
 - Sint-Jozefsstraat 3 : Neogotische pastorie
 - Hermans-Lybaertstraat 38 : burgerhuis uit 1925
 - Heistlaan 147, Pastorie
 - Hoeve 't Boerenhof, Koudekerkelaan 30
 - Vlamingstraat 33, neoclassicistisch appartementsgebouw
 - Kerkstraat 37, burgerhuis Villa Philippe
 - Vlamingstraat 30, winkelhuis
 - De Vriëreststraat 49, stadhuis van Heist
 - Dwarsstraat 3,8,12-14, burgerhuizen (deels afgebroken)
 - Pannenstraat 5, eclectisch burgerhuis
 - Pannenstraat 6, burgerhuis
 - Guido Gezellestraat, burgerhuis naar ontwerp van R. Neirynck (volledig overschilderd)
 - Pannenstraat 58, neoclassicistisch hoekpand, café
 - Polderstraat 54, Art-deco getint burgerhuis
 - Emanuel Hielstraat - Peter Benoitlaan - Matrozenplein - Zuidstraat - Knokkestraat : sociale woonwijk van 1932 - 1959
- Archeologie: De CAI vermeldt in de onmiddellijke omgeving van het plangebied volgende aspecten :
 - de Isabellavaart, kanaal / vaarweg uit de 17de eeuw;
 - restanten van een molen t.h.v. de Bondgenotenlaan, uit de Middeleeuwen;

- resten van de verdwenen Beynestraatje (t.h.v. de Koudekerklaan), 16de eeuw;
- dikelement Middeleeuwen, genaamd Oostdijk (valt samen met de Marktstraat en een deel van de Westkapellestraat), periode Middeleeuwen;
- lijnelement (enkele greppels met laat-of post-middeleeuwse scherven) t.h.v. de Hermans-Lybaertstraat, Nieuwe Tijd;
- Graafjansdijk, Late middeleeuwen;
- bewoning, restanten van een Terp t.h.v. de Koudekerklaan, uit de Vroege middeleeuwen;
- Pannedijk (nu Krommedijk) uit de volle middeleeuwen;
- restanten van Kerk en kerkhof op het terrein de Krinkelweide, late middeleeuwen;
- dijkbreuk t.h.v. de Westkapellestraat, Middeleeuwen;
- molen t.h.v. de Felix Timmermansstraat, Middeleeuwen;
- restanten van een vissersnederzetting, waterputten end. in de buurt van de kerk van Heist, Late middeleeuwen;
- waterputten, restanten van een vissersnederzetting, periode o.a. Late middeleeuwen (Pannenstraat), periode onbepaald.

De Centrale Archeologische Inventaris is een inventaris van tot nog toe gekende archeologische vindplaatsen. Vanwege het specifieke karakter van het archeologisch erfgoed dat voor ons verborgen zit in de ondergrond, is het onmogelijk om op basis van de Centrale Archeologische Inventaris uitspraken te doen over de aan- of afwezigheid van archeologische sporen. De aan- of afwezigheid van archeologische sporen dient met verder onderzoek vastgesteld te worden.

beschrijving effect

Het rup heeft voornamelijk als doelstelling om de bestaande toestand te evalueren aan de vigerende voorschriften, de vigerende BPA's om te zetten naar een RUP, nieuwe voorschriften op te stellen i.f.v. potentiële verdichtingsprojecten en de voorschriften af te stemmen op de stedenbouwkundige verordening.

De effecten op het archeologisch erfgoed zullen beperkt blijven, aangezien de bodem in de bebouwde zones al verstoord is.

wettelijke randvoorwaarden die de effecten beperken

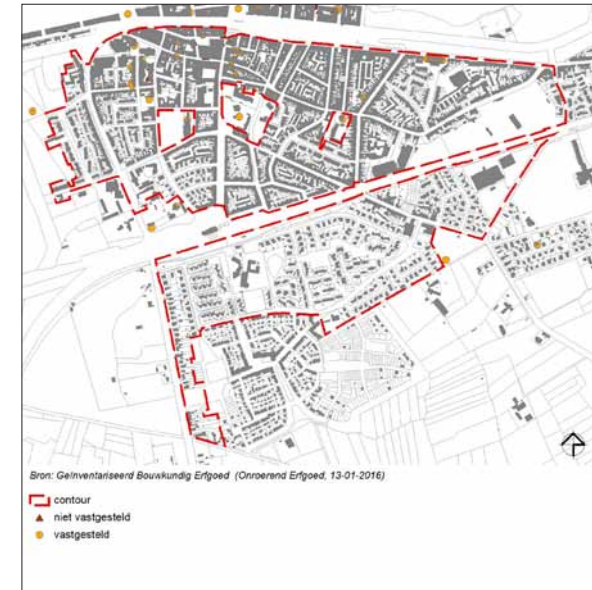
De wetgeving die van toepassing is op het archeologisch erfgoed moet nageleefd worden.

plangeïntegreerde maatregelen

Het aantal panden op de inventarislijst is, gelet op de grootte van het plangebied, relatief beperkt. Het bestaande kernweefsel is een vrij recent weefsel, dynamisch en volop in ontwikkeling. Binnen het bestaande RUP dorpskern Heist werden panden en/of gehelen specifiek aangeduid op het bestemmingsplan i.f.v. behoud morfologie (ruimtelijke verschijningsvorm). Deze panden/gebiedsdelen zullen opnieuw geëvolueerd worden i.f.v. eventueel behoud.

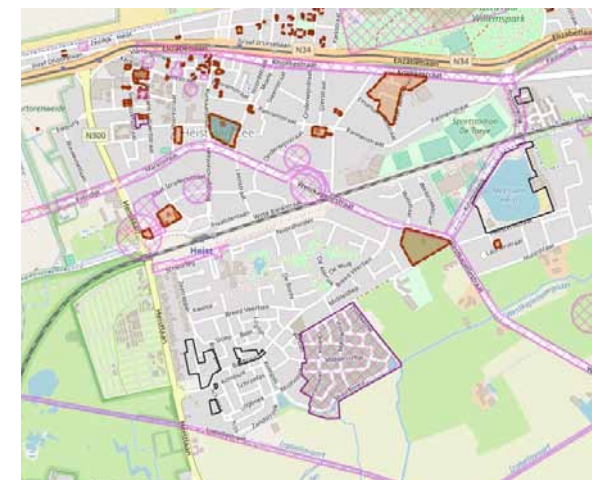
conclusie

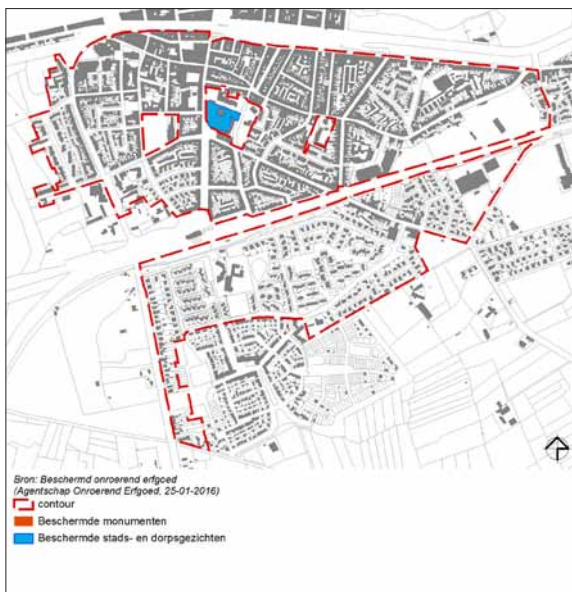
geen aanzienlijke effecten



kaart : inventarisatie bouwkundig erfgoed

kaart : overzichtskaart CAI





kaart : beschermde monumenten en landschappen

2.2.11 het landschap

referentie

- In het plangebied zijn geen ankerplaatsen.
- In het plangebied zijn geen relictzones.

beschrijving effect

Er worden voorschriften geformuleerd voor het grotendeels bestaand bebouwd weefsel van Heist. Er worden geen effecten verwacht op naburige relictzones.

conclusie

geen aanzienlijke effecten

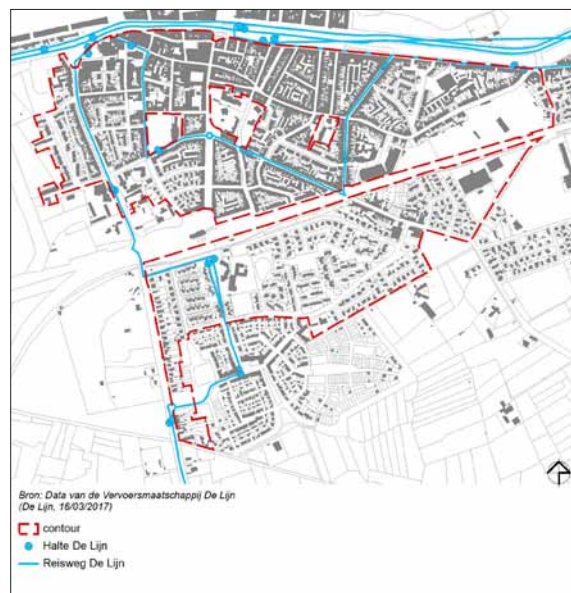
2.2.12 de mobiliteit

referentie

Algemeen

bestaande ontsluitingswegen :

- Ten noorden, net buiten het plangebied, vormt de Elizabetlaan een volgens de Provincie geselecteerde, secundaire weg. De sterk verbindende functie werd door de realisatie van de A11 voor een deel overgenomen.
- De Heistlaan, welke grotendeels de westelijke grens vormt van het plangebied, heeft vooral een verzamelfunctie op bovenlokaal niveau.
- Lokale weg type II:
 - de Westkapellestraat;



kaart : bestaande ontsluitingswegen en haltes openbaar vervoer

- Breed Veertien;
- de Krommedijk;
- de Marktstraat;
- Kursaalstraat - Bondgenotenlaan.
- De overige wegen hebben een verblijfsfunctie en behoren tot verblijfsgebieden

fietsverkeer :

- Hoofdroute fietssnelweg : Heistlaan (ten noorden van de spoorweg - Elizabetlaan - Knokkestraat
- Functionele fietsroute op provinciaal niveau :
 - Heistlaan (ten zuiden van de spoorweg);
- Functionele route :
 - Heistlaan - Marktstraat - Westkapellestraat - Krommedijk - route langsheen de spoorweg
- Aanvullende routes fietsverkeer :



kaart : bestaande ontsluitingswegen en haltes openbaar vervoer

- zuidelijke route langsheen station Heist tot en met de Westkapellestraat;
- Bondgenotenlaan - Kursaalstraat;
- Krommedijk (tussen Elizabetlaan - spoorweg).
- Nog verder uit te werken zuidelijke fietsas langsheen het spoortraject Heist - Knokke met doorsteek onder de spoorweg ter hoogte van sportterrein

bestaande verkeersintensiteiten:

- Het overgrote deel van het verkeer betreft auto-verkeer. Het gaat hier vooral om personenwagens.
- Er zijn geen telgegevens beschikbaar. Het is op dit moment dan ook niet mogelijk om in te schatten hoe groot de verkeersintensiteit is, vanwaar de voertuigen afkomstig zijn en waarheen ze rijden.

Parkeren

Het openbaar domein langsheen de straten wordt voor een groot deel ingenomen i.f.v. langsparkeren, op bepaalde plaatsen bevinden zich (kleinschalige) parkings, zoals bv. t.h.v. het Stationsplein en t.h.v. het WZC de Noordhinder. In de Heistlaan ter hoogte van de parking aan Het Baken, werd door het gemeentebestuur een tijdelijke parking aangelegd om het verlies aan parkeerplaatsen op te vangen door de vele bouwprojecten die zullen starten of reeds gestart zijn in de deelgemeente Heist (Heldentorens - Community House -Doortocht Heist). Het plangebied bestaat uit een heel denses weefsel, ter hoogte van verschillende bouwblokken bevinden zich intern verschillende clusters aan garageboxen.

In 2019 werd het parkeerplan voor de gemeente gewijzigd. Voor het volledige plangebied geldt voor bewoners - en tweede verblijvers bewonersparkeren (mits betaling), tevens zijn er werkkaarten en zorgkaarten.

Het plangebied ten noorden van de spoorweg bevindt zich in een groene zone, wat betekent dat parkeren op het openbaar domein betalend wordt tijdens het weekend, de vakantie en de feestdagen.

Het plangebied ten zuiden van de spoorweg bevindt zich in een blauwe zone, wat impliceert dat er enkel geparkeerd kan worden via een parkeerschijf.

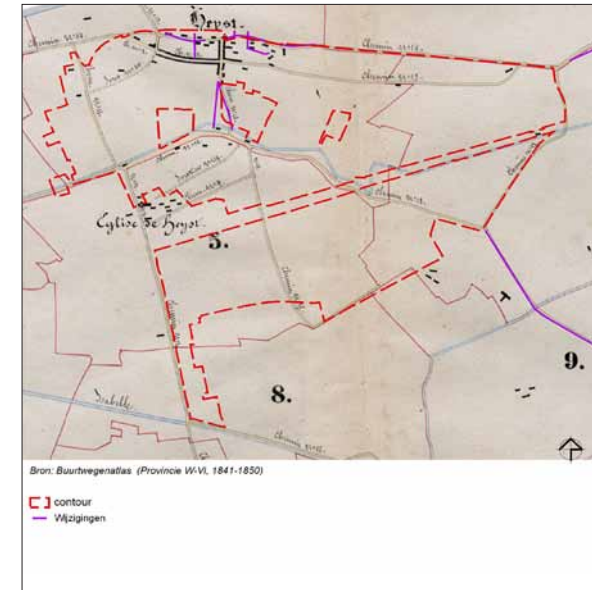
In de nabije toekomst zal de gemeente bijkomend investeren in de heraanleg van het openbaar domein. Dit gegeven situeert zich in hoofdzaak buiten het plangebied en heeft dus geen betrekking op onderhavig RUP (zie onder). Hierbij zal de Elizabetlaan (buiten plangebied) zich ontwikkelen volgens het concept van esplanade en groene boulevard. De Elizabetlaan wordt gereduceerd en een grote verkeersrotonde zal worden gecreëerd.

Het openbaar domein t.h.v. de pleingehelen (buiten plangebied), zijnde het Vissershuldeplein en het Heldenplein zullen op termijn dienen te worden ingericht als autovrij plein, dit met een eenheid in materiaalgebruik. Bedoeling is om het Heldenplein als geheel en van gevel tot gevel opnieuw aan te leggen in een publiek plein waarbij de vormgeving en het materiaalgebruik wordt doorgetrokken tot aan de gevels van de Knokkestraat en Kursaalstraat en wordt doorgetrokken op de esplanade tot en met het Vissershuldeplein. Onder het Heldenplein wordt een ondergrondse parking voorzien, deels als rotatievrije en deels als verkoopsparking.

atlas der buurtwegen :

Er bevinden zich verschillende wegen in het plangebied, die overeen komen met buurtwegen in de landschapsatlas :

- Chemin n° 17 komt overeen met de Leenstraat;



kaart : atlas der buurtwegen

- Chemin n° 10 komt overeen met de Kursaalstraat;
- Chemin n° 15 komt overeen met de Pannestraat;
- Chemin n° 2 komt overeen met de Kerkstraat;
- Chemin n°14 komt overeen met de Knokkestraat - Vlamingstraat;
- Chemin n° 11 komt overeen met de Heistlaan;
- Chemin n° 12 komt overeen met de Markstraat - Westkapellestraat - Krommedijk;
- Chemin n° 9 komt overeen met de Koudekerkelaan;
- Sentier n° 20 komt gedeeltelijk overeen met de Antoniusstraat.

Focus potentiële projectgebieden :

■ voetgangers en fietsers

De 4 projectsites sluiten nauw aan bij het centrum van Heist. Binnen loopafstand liggen heel wat voorzieningen. Dit is nog meer het geval voor wie de fiets gebruikt.

Voor de projectsite Oostwinkel is er een fietsdoorgang onder de spoorlijn naar de kern van Heist.

■ openbaar vervoer

Volgend openbaar vervoer in de omgeving kan vermeld worden:

- station Heist: lijn Knokke - Brugge, met elk uur een IC-trein richting Brugge - Gent - Brussel - Brussel Airport.
- de kusttram: de halte Heist-Heldenplein is voor de 3 sites het dichtste gelegen. Hoge frequentie, afhankelijk van seizoen en uur van de dag.
- Buslijn 3 Ramskapelle - Heist - Knokke: bus om het uur.

De tabel geeft de benaderende loopafstand weer tot de dichtstbijzijnde halte.

site	station Heist	kusttram	buslijn 3
Pannenslag	600m	800m	(vlakbij)
Kop Breed Veertien	700m	1100m	350m
Oostwinkel	(vlakbij)	1000m	(vlakbij)
Ravelingen 3.0.	(vlakbij)	600m	(vlakbij)

De sites hebben dus een degelijke ontsluiting met het openbaar vervoer.

■ auto-ontsluiting

Richting binnenland zal het verkeer van de sites hoofdzakelijk afgewikkeld worden via:

- N300 Heistlaan
- N349 Westkapellestraat.

Richting Zeebrugge - Blankenberge zal de kustbaan (N34) gevolgd worden.

Voor de 4 sites:

- Projectsite Pannenslag : verkeer voor een groot deel gericht naar de Westkapellestraat; via Breed Veertien - Bakboord wordt de Heistlaan bereikt.
- Projectsite Kop Breed Veertien : gelegen op het kruispunt Breed Veertien x Westkapellestraat zullen ongeveer dezelfde routes gevolgd worden als projectsite Pannenslag.
- Projectsite Oostwinkel: zal ontsluiten naar Breed Veertien toe. Van daar uit kan het verkeer naar de Heistlaan of Westkapellestraat.
- Projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0. : verder te onderzoeken, verkeer zal geleid worden naar de Heistlaan.

beschrijving effect

Het gebied is nagenoeg volledig volgebouwd en continu in ontwikkeling door afbraak, herbouw en/of nieuwbouw. De potenties binnen het bestaand juridisch instrumentarium zijn nog niet volledig gerealiseerd. Doel van het RUP is om een actueel toetsingskader te bieden waarbij de bestaande eigenheid dient behouden te worden, nl. in hoofdzaak kernbebouwing in combinatie met alle stedelijke voorzieningen die eigen zijn aan het functioneren van het gebied. Er worden

binnen het bestaand woongebied enkele nieuwe ontwikkelingen mogelijk gemaakt i.f.v. potentiële projectzones. Het RUP bevestigt grotendeels de bestaande ruimtelijke situatie, buiten enkele (stedelijke) verdichtingen.

Naar mobiliteit toe kunnen de 4 projectsites vermeld worden die verder ontwikkeld worden:

- Projectsite Pannenslag;
- Projectsite Kop Breed Veertien;
- Projectsite Oostwinkel.
- Projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0.

Voor de projectsite Pannenslag is een combinatie van wonen en winkelloppervlakte voorzien. Er wordt hier verondersteld dat de winkelloppervlakte niet groter zal zijn dan het bestaande op de site. Wel worden bijkomende wooneenheden voorzien.

Op de projectsites Kop Breed Veertien, Oostwinkel, Ravelingen 3.0. worden bijkomende wooneenheden gepland.

Voor de berekening van de mobiliteitseffecten wordt rekening gehouden met het volgende maximumscenario (dit zijn maximale aannames):

- projectsite Pannenslag: maximum 250 bijkomende wooneenheden;
- projectsite Kop Breed Veertien: maximum 45 bijkomende wooneenheden;
- projectsite Oostwinkel: maximum 300 bijkomende wooneenheden.
- projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0. : maximum 40 bijkomende wooneenheden.

Bij de berekening worden volgende cijfers gehanteerd:

- gemiddelde gezinsgrootte: 1,95 (gemiddelde voor Knokke-Heist, 2017);

- verplaatsingen per persoon per uur in de spits: 0,26 (Onderzoek Verplaatsingsgedrag)
- 30% ophoging in functie van bezoekers
- 58% van de verplaatsingen als autobestuurder (Survey Gemeentemonitor Knokke-Heist).

Voor de avondspits wordt gerekend dat 2/3 aankomende ritten zijn en 1/3 vertrekkende.

Dit resulteert in volgende cijfers:

site	bijkomende wooneenheden	autoverplaatsingen per uur (spits)	aankomsten	vertrekken
projectsite Pannenslag	250	96	64	32
projectsite Kop Breed Veertien	45	17	11	6
projectsite Oostwinkel	300	114	76	38
Projectsite t.h.v. Ravelingen 3.0.	40	15	10	5
totaal	635	242	161	81

Zoals hoger aangegeven, zal dit verkeer voor een deel op dezelfde routes terechtkomen: Westkapellestraat, Breed Veertien, Westkapellestraat, Heistlaan. Dit zijn reeds belangrijke ontsluitingsassen voor Heist. Deze straten zullen drukker worden, maar er worden geen specifieke problemen verwacht door deze verkeerstoename.

De toename is verspreid over 4 sites, met hoofdzakelijk 2 of meer toegangen. Het verkeer verspreidt zich in de verschillende rijrichtingen, zodat geen sterke toenames op 1 punt verwacht worden.

■ milderende maatregelen

Algemeen :

- Wat het parkeren betreft, kan verwezen worden naar het gemeentelijke reglement op ontbrekende parkeerplaatsen en de toekomstige projecten inzake het openbaar domein. Dit reglement legt op om bij bouw of nieuwbouw minstens 1 parkeerplaats per bijkomende wooneenheid te voorzien, ofwel op eigen terrein ofwel binnen een afstand

Verder te onderzoeken binnen de projectsites :

- de nodige parkeerplaatsen voorzien binnen de projectsites
- de openbare ruimte binnen de sites zoveel mogelijk inrichten op maat van voetganger en fietser. Goede doorwaadbaarheid van het gebied.
- kwalitatieve fietsstallingen voorzien:
 - niet concentreren op 1 locatie voor heel de site, maar per woonblok, in de directe nabijheid van de toegang
 - minstens 2 plaatsen per wooneenheid
 - telkens ook ruimte voor enkele bakfietsen of fietskarren voorzien
 - afgesloten overdekte fietsenberging voor de bewoners, bijvoorbeeld inpandig .
- fietsroutes verder ontwikkelen, bijvoorbeeld continue route langsheen de spoorlijn.

van 400 meter (garage in eigendom). Buiten het plangebied maar wel in de onmiddellijke omgeving hiervan zijn bijkomende ondergrondse koopgarages gepland (o.a. t.h.v. het Heldenplein).

- Inzake fietsstallingen dient iedere meergezinswoning, met uitzondering voor appartementen t.h.v. de Zeedijk, te beschikken over een berging voor fietsen met een minimum van 2 fietsen per wooneenheid en daarboven minstens één fiets per slaapkamer. Dit gegeven wordt geregeld via de gemeentelijke bouwverordening.

2.2.13 de gezondheid en de veiligheid van de mens

referentie

- Het doel van het RUP is om enkele correcties te kunnen doorvoeren binnen het nog vrij recente RUP 'dorpskern Heist', verouderde stedenbouwkundige voorschriften up te daten t.h.v. het plangebied binnen het BPA H07 'Vuurtoeren', alsook enkele verdichtingsprojecten te realiseren op niveau van de kern.
- Het plangebied is een gebied met residentiële (tweede verblijven, permanente bewoning) functie en hierbij aanvullende functies (culturele voorzieningen, sport-recreatie, handel- en horeca,...) .
- Er zijn geen Seveso-inrichtingen binnen het plangebied aanwezig.
- Binnen een perimeter van 2 km rond het plangebied is een Seveso-inrichting aanwezig, meer bepaald het Fluxys LNG bedrijf in de haven van Zeebrugge (hoge drempel inrichting). De tweede, iets verder gelegen Seveso-inrichting is Total Belgium (lage drempel inrichting), op meer dan 2 km van het plangebied.

beschrijving effect

Het RUP vormt niet het kader voor de oprichting van Seveso-bedrijven, zodat de omwonenden niet blootgesteld worden aan de risico's die dergelijke bedrijven met zich meebrengen.

Het RUP wil één beleidskader creëren voor de kernbebouwing t.h.v. de dorpskern en enkele verdichtingen (in 4 projectzones en beperkte verdichtingen in de rest van de kern) mogelijk maken op niveau van de kern.

plangeïntegreerde maatregelen

Het RUP vormt niet het kader voor de oprichting van Seveso-bedrijven.

conclusie

- In de omgeving van het RUP liggen enkele Seveso-bedrijven.
- Het RUP vormt niet het kader voor de oprichting van Seveso-bedrijven, zodat de omwonenden niet blootgesteld worden aan de risico's die dergelijke bedrijven met zich meebrengen.
- De uitvoering van het RUP zal geen bijkomende risico's voor de gezondheid en de veiligheid van de omwonenden opleveren.

2.2.14 de samenhang tussen de genoemde factoren

conclusie

geen aanzienlijk effect

2.3 relevante gegevens met inbegrip van de redenen waarom de initiatiefnemer meent geen plan-mer te moeten opmaken overeenkomstig art. 4.2.6, §1, 5° van het DABM

De huidige situatie binnen het plangebied, nl. het stedelijk - recreatief karakter met bijhorende faciliteiten, brengt momenteel geen aanzienlijke milieueffecten met zich mee.

- Binnen het plangebied bevinden er zich geen waardevolle fauna of flora die vandaag de dag verloren dreigen te gaan, noch wordt verwacht dat aanzienlijke effecten gegeneerd worden op de natuurgebieden in de omgeving. Bij de concrete realisatie van kelderverdiepingen, moet er wel aandacht geschonken worden aan de waardevolle natuur in de omgeving bij de uitwerking van het bemalingsconcept.
- Aangezien het woongebied reeds ontwikkeld is, behoudens verdere verdichtingsmogelijkheden, moeten geen bijkomende negatieve effecten verwacht worden.
- De aanleg van bijkomende infrastructuur en/of bouw van bijkomende woningen maakt deel uit van het toeristisch stedelijke dynamiek van het plangebied en is inherent aan de opmaak van het RUP. De locale lawaaihinder en/of stofhinder die kan optreden bij verbouwings/renovatiewerken en nieuwbouw is niet meer dan bij het huidige planinstrumentarium.
- De luchtverontreiniging door verwarming van de gebouwen en het vervoer zal niet aanzienlijk hoger zijn dan wat bij een autonome evolutie van het gebied kan verwacht worden.
- De mobiliteit en lawaaihinder die ermee gepaard kan gaan, zullen niet aanzienlijk hoger zijn dan

wat bij een autonome evolutie van het gebied kan verwacht worden.

- De afvoer van hemelwater naar de waterlopen en de verminderde infiltratie van hemelwater in de bodem en de hoeveelheid en de verontreinigingsgraad van het afvalwater zullen niet hoger zijn dan wat bij een autonome evolutie van het gebied kan verwacht worden.

2.4 in voorkomend geval een beoordeling of het voorgenomen plan of programma grensoverschrijdende of gewestgrensoverschrijdende aanzienlijke milieueffecten kan hebben

Het betreft een woongebied in de gemeente Knokke-Heist. Het plangebied heeft een totale oppervlakte van 112 ha 46 a en 03 ca.

Er worden geen effecten verwacht die de gewestgrens of de landsgrens zullen overschrijden.

MOGELIJKE INSTRUMENTEN EN FLANKERENDE MAATREGELEN

Om de inrichting van o.a. de specifieke projectsites, kunnen er instrumenten en flankerende maatregelen worden gekoppeld (verder te onderzoeken) , waaronder:

1 Voorkooprecht

2 onteigening

3 engagementsverklaring

4 beheersovereenkomst

5 inrichtingsplan

Om concrete garanties te krijgen voor een kwalitatieve ontwikkeling kan het voor ontwikkelingen binnen de projectsites aangewezen zijn om een inrichtingsplan op te maken voorafgaand aan eventuele vergunningsaanvragen.

6 stedenbouwkundige verordening voor maatregelen die niet van stedenbouw- kundige aard zijn

7 ...

